

SF₆ 阀和连接件



DIL0. 持久密封.

目录

	页次
■ 概述	04 - 09
■ 安装说明及力矩表	10 - 14
■ 用于 SF ₆ 开关设备的 DIL0 连接件	15 - 70
■ DN6 连接件	15 - 24
■ DN7 连接件	25 - 30
■ DN8 连接件	31 - 40
■ DN12 连接件	41 - 54
■ DN20 连接件	55 - 66
■ DN40 连接件	67 - 72
■ DIL0 焊锡件	73 - 80
■ DIL0 球阀	81 - 86
■ DIL0 软管	87 - 94
■ DIL0 转接头和适配器	95 - 122
■ DIL0 SF ₆ 气瓶接头	123 - 138



DILO 提供全球最广泛的阀门和连接件产品范围。不管是中压开关设备、高压开关设备，还是气体绝缘母线（GIL），我们的产品都能满足需求。

使用 DILO 连接件系统，泄漏率会小于 1×10^{-8} mbar l/sec.，相当于实现 30 年内少于 1 cm^3 的泄漏。

DILO 密封原理防止 SF₆ 气体流失和湿度对系统的渗透。DILO 连接件将消除不正确的气体处理产生的 SF₆ 气体流失。

DILO 连接件凭着它的可靠性、持久性及稳定的质量，十分广泛地用于全球 SF₆ 开关设备的连接系统。

■ 概述

■ DILO 密封原理	05
■ DILO 压力等级的说明	06
■ 表面处理和清洁	07
■ 质量保证	08
■ 阀和配件的标志	09

DIL0 密封原理

DIL0 密封的原理是：在舌型和槽型之间通过一点深度的浸入，不帶有任何中间密封件，此原理确保了帶内部有高温和振动管道系统从真空和压力在高静态和动态交替变化重力下永久的紧固。

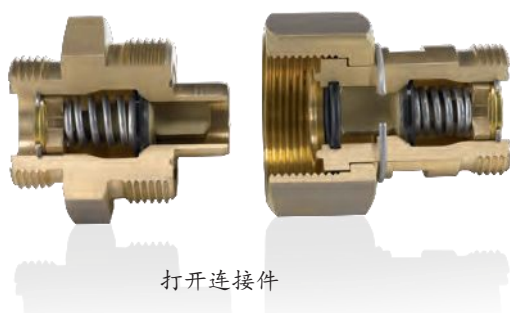
DIL0 密封的原理是通过舌型和槽型部件侧面的直接接触。槽型和舌型之间不同的曲率半径是一个互相确定的比率。

因此，两个环形密封面被产生，创造出高度的稳定。

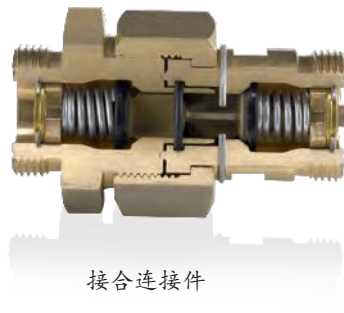
附加的制动表面防止了环形密封面的塑性变形。

DIL0 配件非常容易装配和满足维护的需求。它们可被长期的根据需要拆开和重新连接。因此，DIL0 的密封可以确保再次使用。由于DIL0槽型和舌型部件间小深度的浸入，在松掉螺帽夹后，它们可被立刻拔出。

DIL0 密封原理



打开连接件



接合连接件

DIL0 连接件允许两个连接部件一起简单地拧紧，即可连接。金属对金属密封之前，压力和真空密封连接件已经密封。

连接件里面依靠一个 O 环。当再次拧开连接部件时，同样的 O 环防止气体流失，同时自封阀关闭。

应用优点：

- 自封耦合系统
- 无论偶合还是拆开，压力和真空密封
- 无论频繁连接还是断开，都持久密封
- 应用压力高至 PN 64 bar
- 适用温度范围 -40°C 至 $+80^{\circ}\text{C}$
- 无适配器，直接连接至 DIL0 维护车
- 可提供不同材质的连接件用于户外开关设备

DILO 压力等级的说明

系列	ML1	阀	附件	软管
压力等级高至	PN64			PN50 / 64

DILO 类型解释

产品目录中的解释缩写

ML 焊接件带公制连接尺寸

不同结构形状的 DILO 焊接件的图例

A 焊接件



B 旋拧式焊接件



M 量表连接件



材料标准

材料编号. DIN	材料名称	DILO 材料代号
1. 4571	X6CrNiMoTi17-12-2	C
CW614N	CuZn39Pb3	P
EN AW-6082	EN AW-ALSi1MgMn	T
1. 4305	X10CrNiS189	E
CW713R	CuZn37Mn3Al2PbSi	H

表面处理和清洁

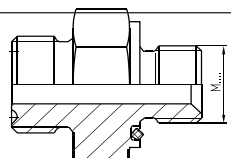
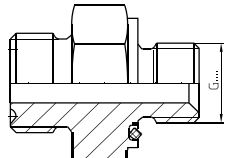
在发货和储存之前，完成的阀和配件必须做以下的处理：

- 奥氏体材料的清洁
- 黄铜材料的清洁
- 铝质材料做阳化处理，螺纹用 Molykote（二硫化钼润滑剂）润滑处理

版本

带 O 环密封的旋拧式连接件版本（根据 DIN 3852 表格 B，也可提供特殊设计的带边连接件）。根据 DIN 3852，可以设计用于惠氏螺纹及 ISO 公制螺纹的旋拧式孔件。

螺纹的技术数据

螺纹类型	标准	规定名称	图例
公制螺纹	DIN 13 螺纹断面角 60°	M	
惠氏螺纹	DIN/ISO 228 螺纹断面角 55°	G	

焊接处理

DILLO 焊接件是由众所周知的“气焊技术”来完成。

包装

所有零部件都密封于 PVC 袋内，以确保无尘和污垢。连接件通过塑料盖进行保护，避免损坏。

O 环和橡胶密封

对于所有的连接件，使用 EPDM（三元乙丙橡胶）作为密封材料。

质量保证

质量保证是 DILO 公司的第一首要。我们核准的经授权的专家长期对材料进行细心地检测。全部原材料按标准要求订购。从而，保证所有必须的测试符合 EN 10204 (3.1) 标准。

标记原材料和成品，材料特性是保证。我们的附件符合 TÜV 认证。此外，符合可行的 ISO 9001:2008 i 标准。

核准和测试

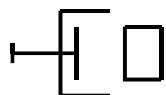
DILO 产品通过国际分类机构的核准，例如：

- 符合 ISO 9001:2008 认证
- HPO 核准的压力设备制造商
- 生产控制符合 EC 97/23 标准



阀和配件的符号

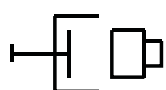
焊接件



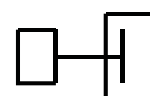
间隔盘



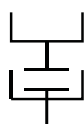
旋拧式焊接件



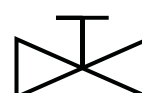
转接头



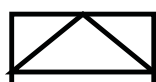
量表连接件



球阀



接合的连接件



连接件半体



软管



安装说明

常规

- 指定管道确切长度和切成长方形。
- 清洁管道毛刺和打亮金属部分。
- 使用焊助剂完成焊接。
- 焊接时，使用 DILO 推荐的辅助方法，而且遵守焊接材料供应商的操作说明。
- 不要触摸焊接部件，直到焊锡成固体而且冷却（不要用水扑灭焊锡区域）。
- 用水冲洗焊接材料而且泡浸。安装之前，干燥连接件。
- 安装时，只使用没有被撞击或一出的焊接材料损坏的连接部件。
- 必须严格遵守管道和管道耦合部分相互之间没有张力支持。用 DILO 的拉直工具尽可能的拉直偏差。
- 最后安装前，检查所有 DILO 槽件和舌部件均已清除杂质。
- 为了减少摩擦，管道连接件应该用合适的油脂润滑螺纹和夹紧螺母的接触面，特别是由奥氏体材料制作而成时更要注意。因此，更好地是将力矩转换成轴线力，避免螺纹的擦伤。当选择油脂时，一定要查看它的工作温度，介质，腐蚀性等级和材质。
- 夹紧螺母的快速和强劲密封，保证完美紧密。

DILO 内旋式连接件的标准版本内旋螺母配备有 O 型密封圈。

为安装 DILO 内旋式连接件，我们推荐使用符合 DIN 3852 表格 B 的软金属密封，例如：对应仓室或罩的铜封。

如果能够遵守所有的说明要求，那么安装将十分简单和省时。管道过于太短或者排列不精准的话，将需要额外的工作。

安装说明

安装图解：



1. 矩形锯断管子



2. 管道里外及末端的修边去刺



3. 干净明亮的金属抛光



4. 适用于管道上的焊剂



5. 适用于焊接端的焊剂



6. 辅助材料的使用

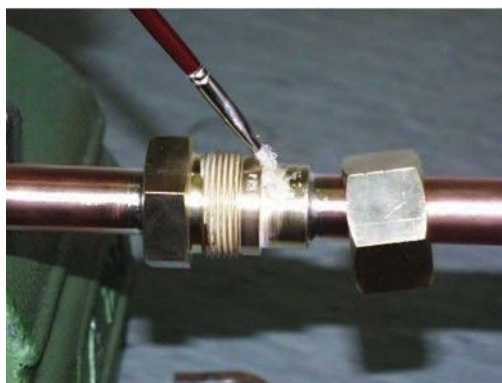
安装说明



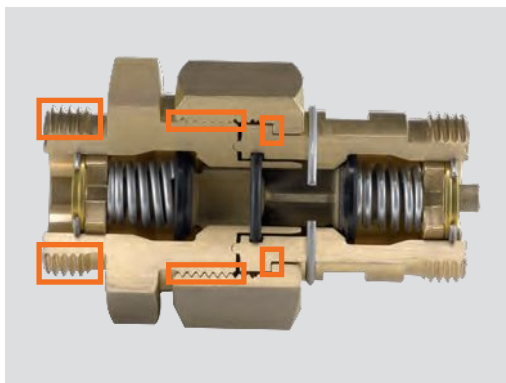
7. 遵守焊接材料供应商的说明



8. 装配前，清洁好 DIL0 舌部件和连接槽件



9. 使用合适的润滑剂进行润滑



10. DIL0 管道连接件的润滑点



11. 根据扭矩表，来设定力矩对夹紧螺母进行紧固



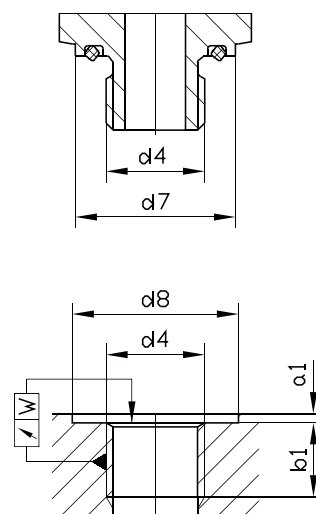
12. 螺纹装的接头带有 O 圈或铜封被封进体室或罩内。

安装范例

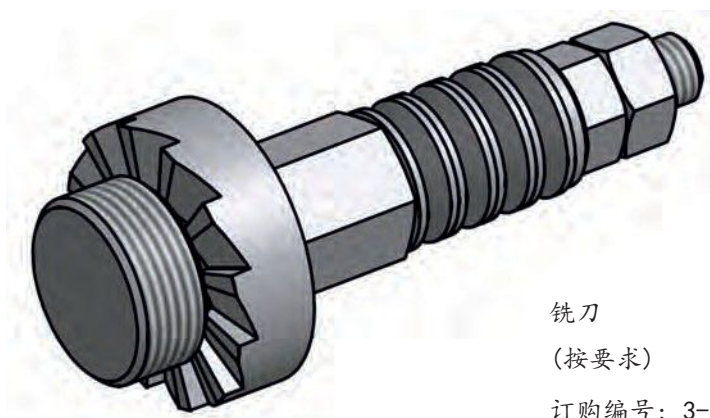
带 O 环密封的旋入式螺柱

力矩, 见力矩表
旋入式螺纹

内螺纹孔见表
根据 DIN 3852 表格 X 钻内螺纹孔
使用铣刀紧座



DN	d4	d7	d8	a1	b1	W
8	M16 x 1,5 G 3/8 A	26	27	1,5	14	0,1
12	G 1/2 A	36	37	2,5	16	0,1
20	M33 x 2 G 1 A	49	50	2,5	20	0,2
40	G 1 1/2 A	65	66	2,5	24	0,2



铣刀
(按要求)
订购编号: 3-216-...

力矩表

DIL0 型材连接件		
扳口开度	材料	力矩 Nm (牛顿米)
24	铝	40
24	不锈钢/ 黄铜	40
32	铝	62
32	不锈钢/ 黄铜	77
41	铝	88
41	不锈钢/ 黄铜	120
50	铝	110
50	不锈钢/ 黄铜	140
65	不锈钢/ 黄铜	150

旋拧式螺纹	材料	力矩 Nm (牛顿米)
G1/4	铝	15
G3/8	铝	40
G3/8	不锈钢/ 黄铜	40
G1/2	铝	68
G1A	铝	120
G1A	不锈钢/ 黄铜	130
G1½	铝	120
G1½	黄铜	140
M16x1, 5	铝 / 不锈钢/ 黄铜	40
M33x2	铝	120
M33x2	不锈钢/ 黄铜	130

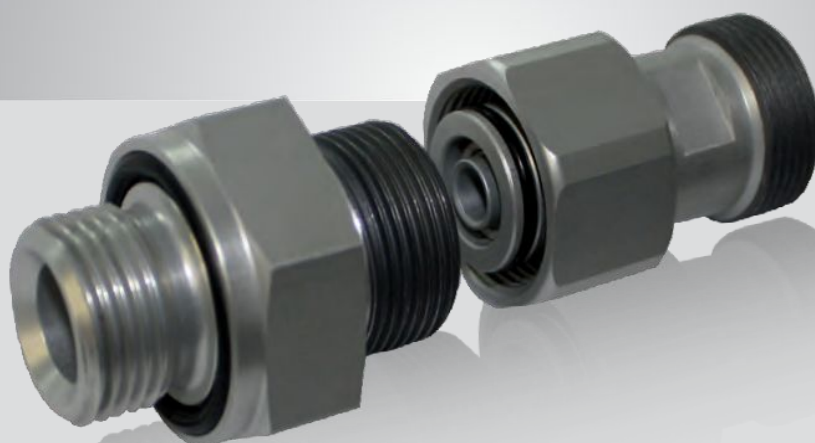
连接件 3-408-R. .	力矩 15 Nm
----------------	----------

连接件 3-888-R. .	力矩 15 Nm
----------------	----------

连接件 DN40	力矩 80 Nm
----------	----------

盖子	
扳口开度	力矩 Nm
24	20
32	40
50	40

DIL0 连接件



该连接件允许两个连接件部件相互连接建立一个连接。在连接件体减负载之前，压力和真空紧密连接件在接合过程中带 O 环已密封。连接件被强迫打开至连接的位置。如果两个连接端再次分离，密封体将自动关闭。

所有连接件的耐温：-40 ° C ~ +80 ° C.

DIL0 连接件的相关连接部分需要单独订购。

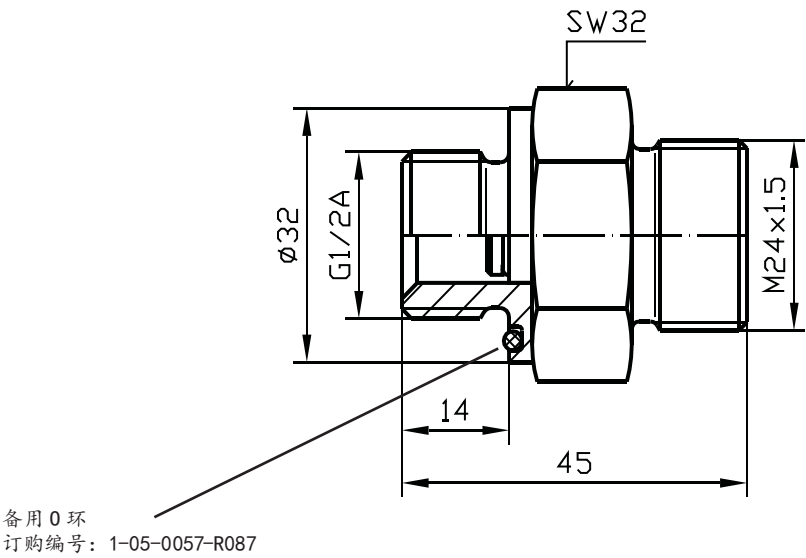
■ DIL0 连接件 DN6

■ 3-408-R005	连接槽件 / BG PN10 DN6	16
■ 3-408-R006	法兰连接件 PN10 DN6	17
■ 3-408-R009	量表连接件 DN6	18
■ 3-408-R007	帽盖 DN6	18
■ 3-408-R001	连接舌部件 PN10 DN6	19
■ 6-1161-R013	连接舌部件 PN10 DN6 带用于测量仪的连接件	20
3-408-R021/R022	焊接件 DN16	21
■ 3-408-R020	量表连接件 DN6	21
■ 3-419-R004	转接至 DN8 的连接件	22
■ 3-419-R003	适配器	23

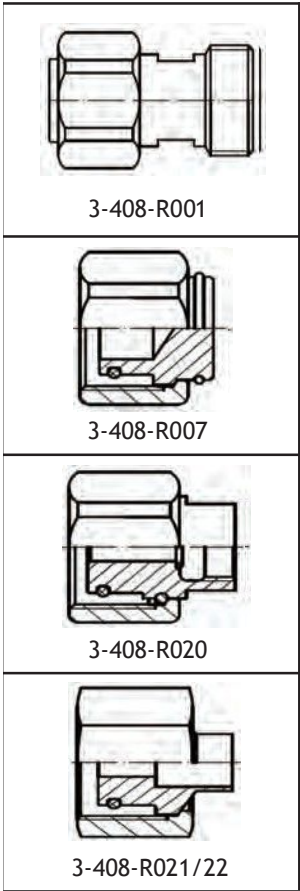
■

BG PN10 DN6
连接槽型件

订购编号: 3-408-R005 T
材料: 铝 AL



适配的连接部件



PN10 DN6

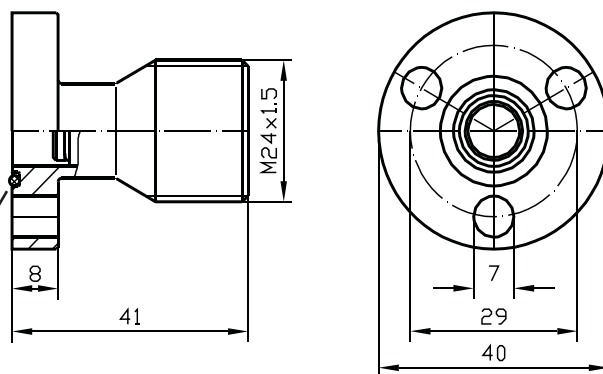
法兰连接件

订购编号: 3-408-R006 T

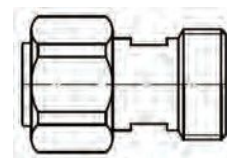
材料: 铝 AL



适配的连接部件



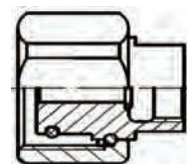
备用 O 环
订购编号: 1-05-0057-R084



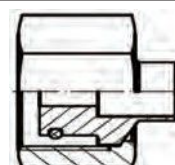
3-408-R001



3-408-R007



3-408-R020

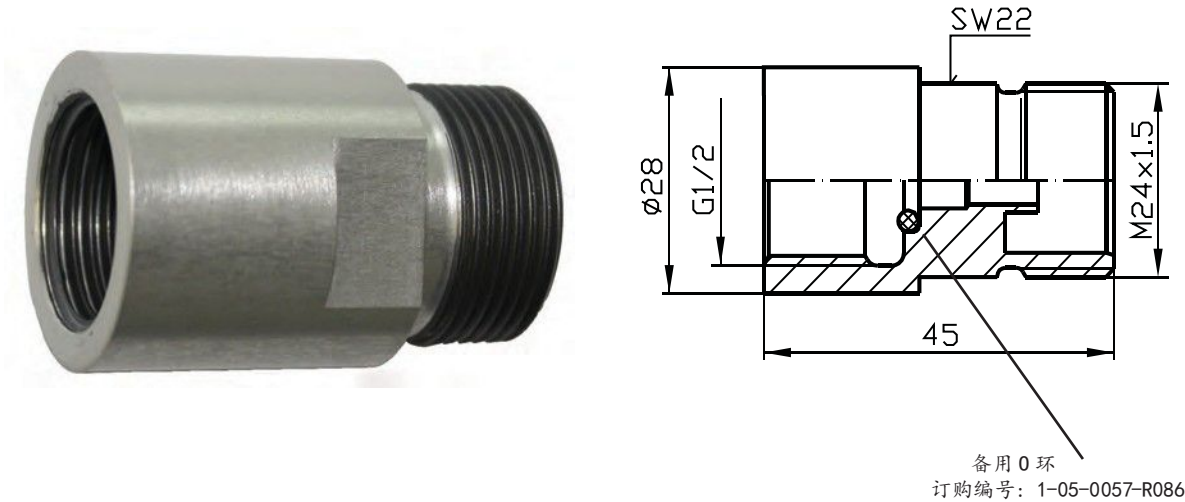


3-408-R021/22

其它法兰接头, 可按要求特殊定制。

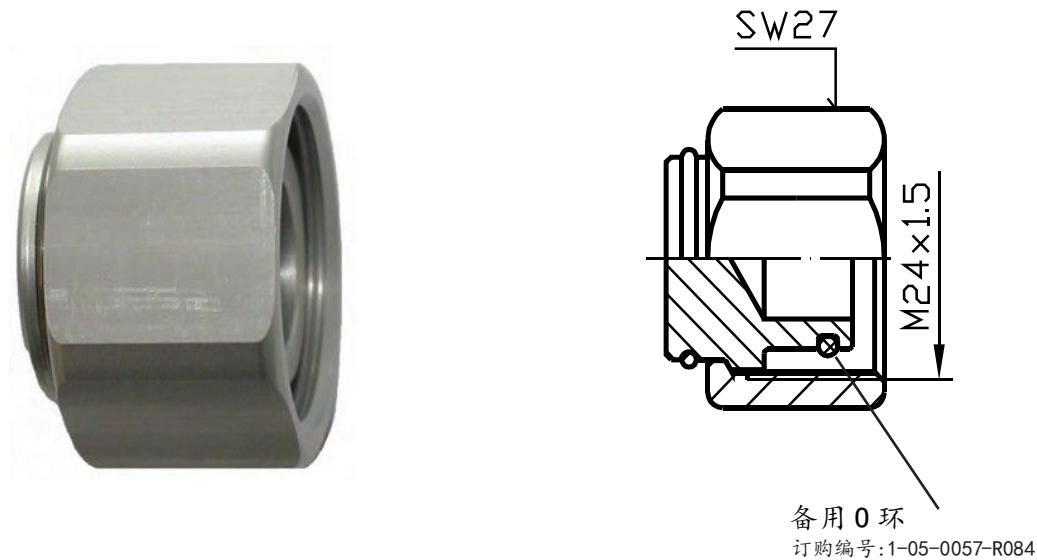
PN10 DN6
仪表连接件

订购编号: 3-408-R009 T
材料: 铝 AL



PN10 DN6
帽盖

订购编号: 3-408-R007 T
材料: 铝 AL



PN10 DN6

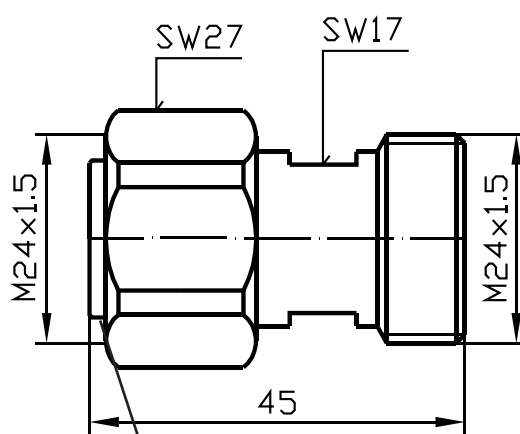
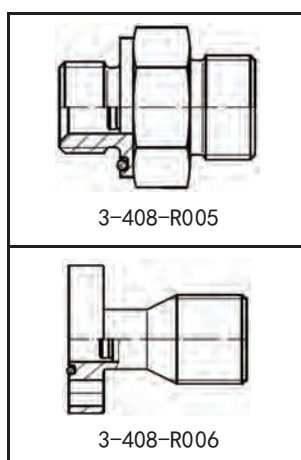
法兰舌型部件

订购编号: 3-408-R001 T

材料: 铝 AL

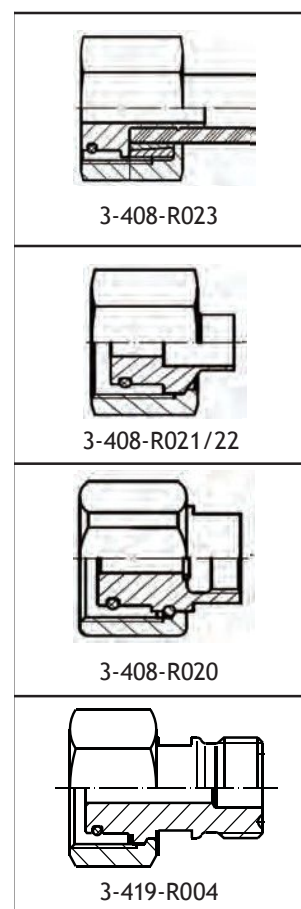


合适的连接部件



备用 O 环
订购编号: 1-05-0057-R084

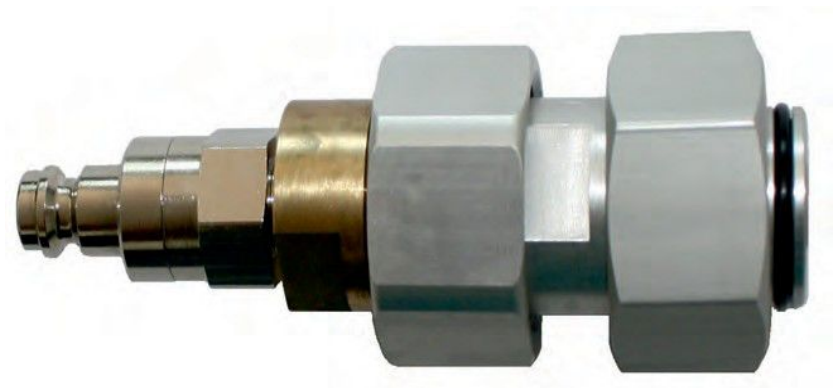
适配的连接部件



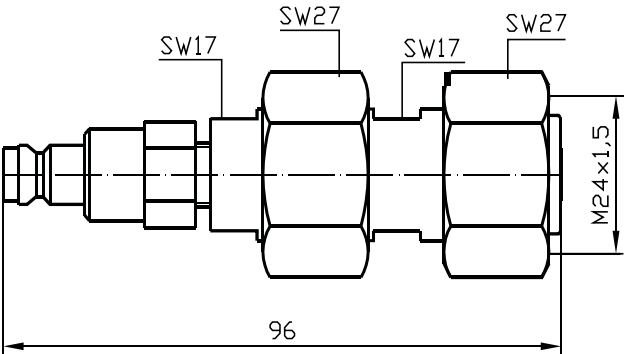
PN10 DN6

连接舌部件
带用于测量仪的连接件

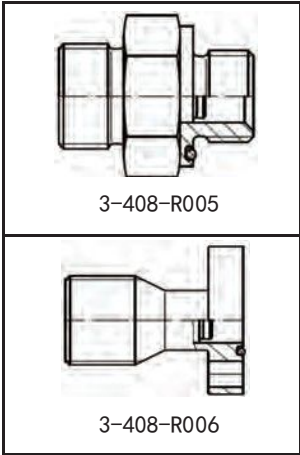
订购编号: 6-1161-R013
材料: 铝 AL / 黄铜 Brass



适配的连接部件



适配的连接部件

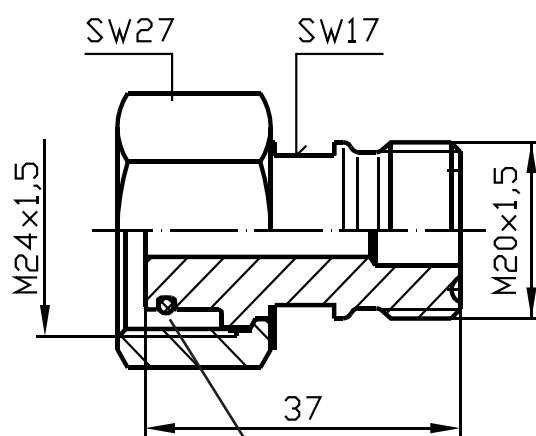
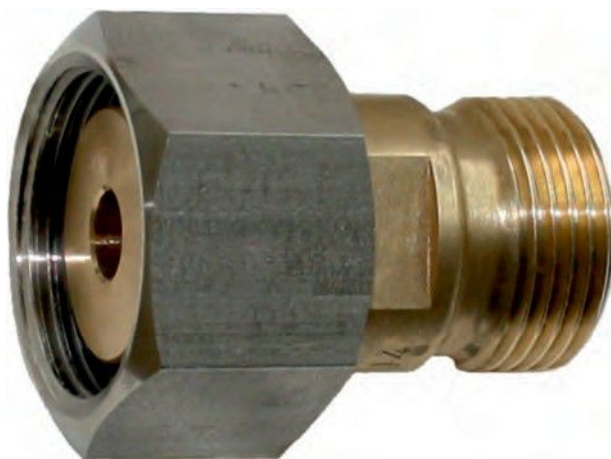


PN10 DN6

转换至 DN8 的连接件

订购编号: 3-419-R004

材料: 不锈钢 / 黄铜



备用 O 环

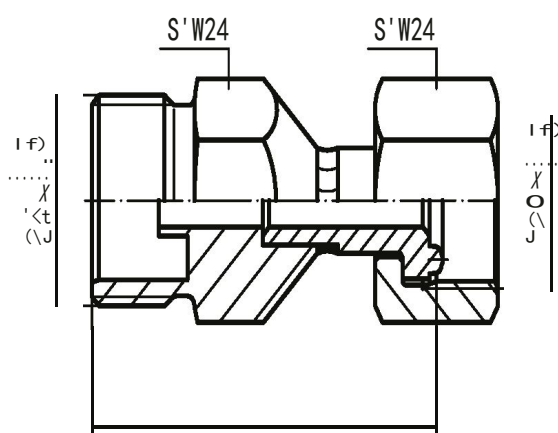
订购编号: 1-05-0057-R084

PN10 DN6

转接件

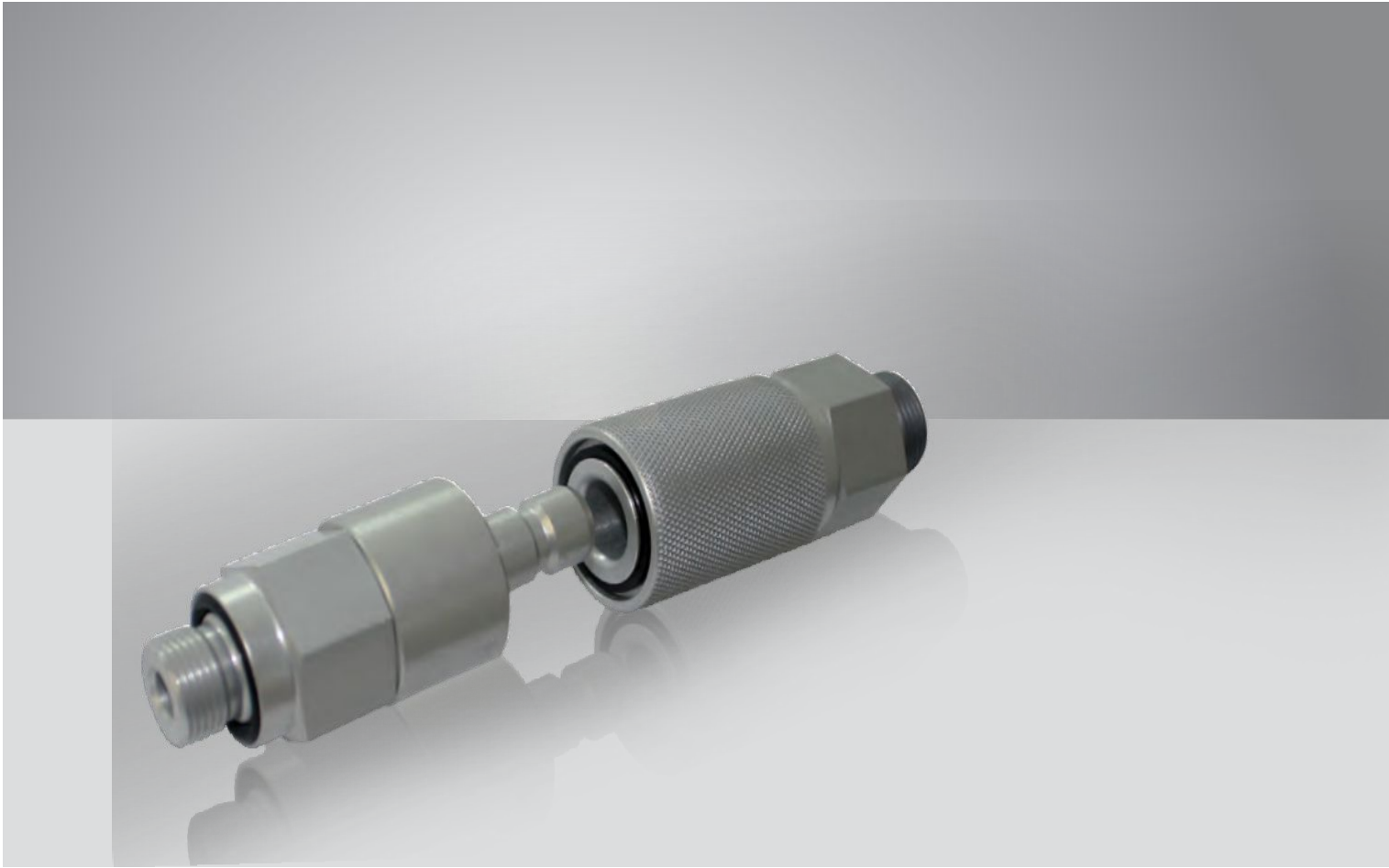
订购编号: 3-419-R003

材料: 不锈钢/黄铜





DILO 连接件 DN7



该插塞式连接件允许两个连接部件相互装配，建立连接。在连接件体减载之前，压力和真空紧密连接件在接合过程中带 O 环已密封。连接件被强迫打开至连接的位置。如果两个连接端再次分离，密封体将自动关闭。

所有连接件耐温范围：-40 ° C 至 +80 ° C。
DIL0 连接件的合适部件需要单独订购。

■ DIL0 连接件 DN7

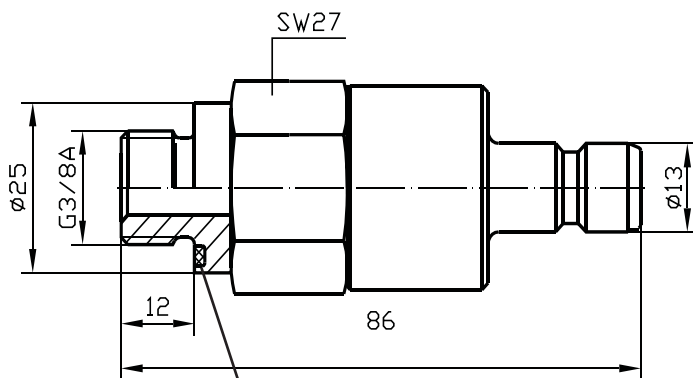
■ 3-308-R003	插塞式连接槽件 PN30 DN7	26
■ 3-308-R016	用于插塞式连接槽件 PN30 DN7 的帽盖	27
3-308-R002	插塞式连接舌部件 PN30 DN7	28
■ 6-11161-R015	用于测量仪的插塞式连接舌部件 PN30 DN7 带连接件	29
■ 3-308-R006	用于插塞式连接舌部件 PN30 DN7 的帽盖	30
■		

PN30 DN7

插塞式连接槽型件

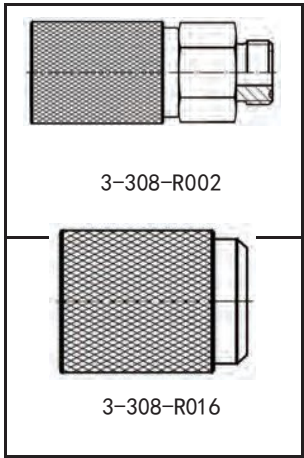
订购编号: 3-308-R003 T

材料: 铝



备用 O 环
订购编号: 1-05-0057-R016

适配的连接部件

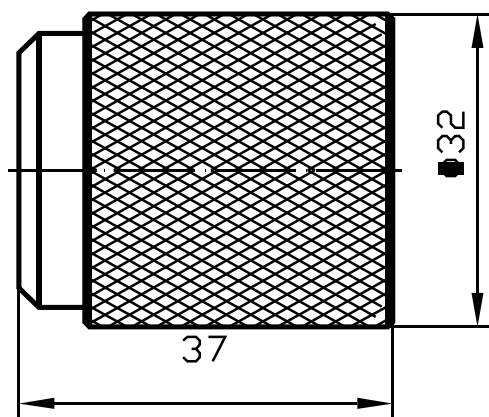


PN30 DN6

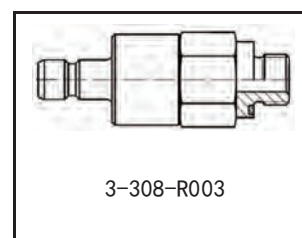
插塞式连接槽件帽盖

订购编号: 3-308-R016 T

材料: 铝



适配的连接部件



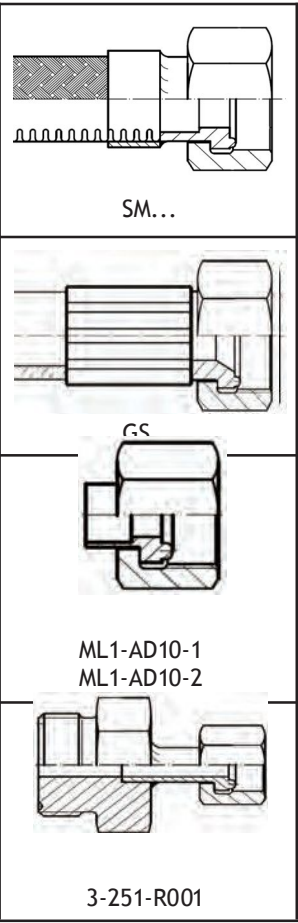
PN30 DN7

插塞式连接舌部件

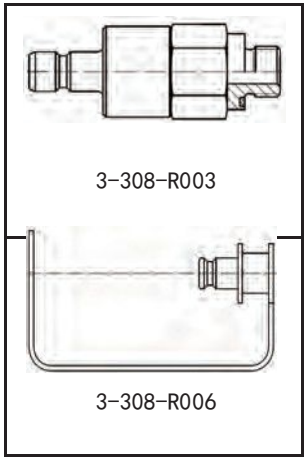
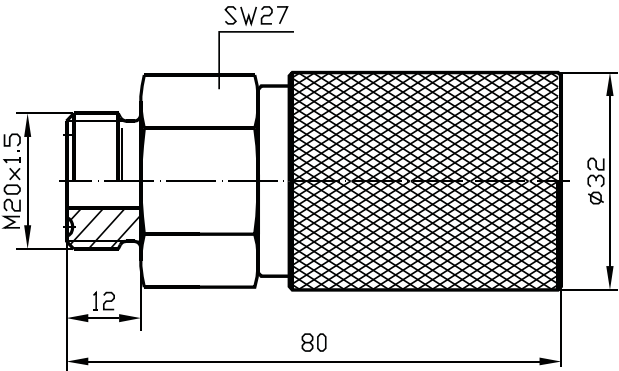
订购编号: 3-308-R002 T
材料: 铝



适配的连接部件



适配的连接部件



PN30 DN7

用于测量仪的插塞式连接舌部件带连接器

订购: 6-1161-R015

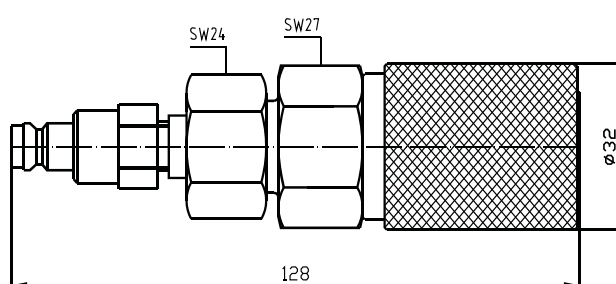
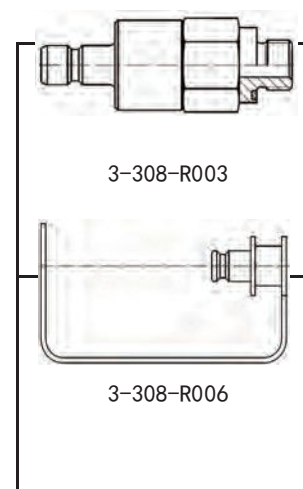
材料: 铝



适配的连接部件



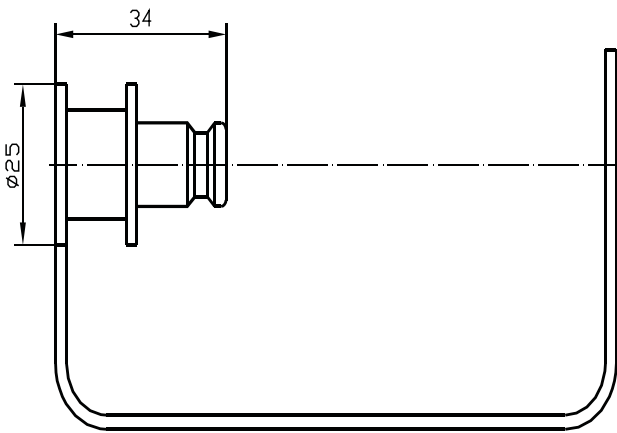
适配的连接件



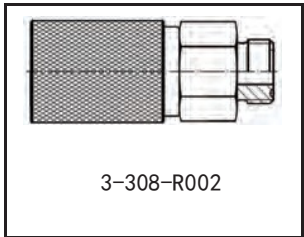
PN30 DN7

插塞式连接舌部件的帽盖

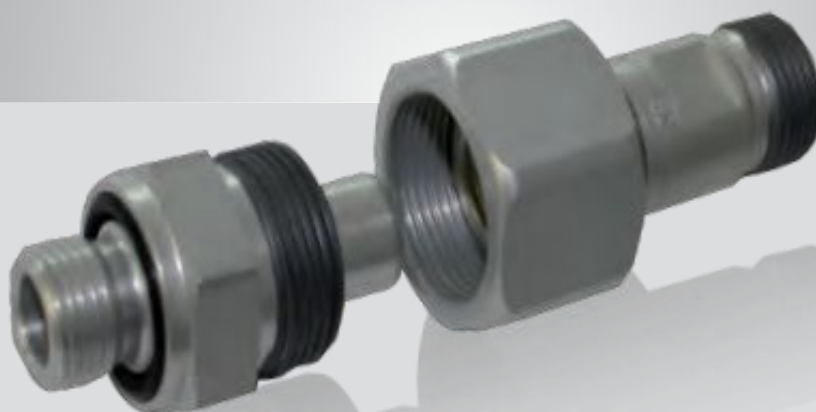
订购编号: 3-308-R006
材料: PVC



适配的连接部件



DILLO 连接件 DN8



该连接件允许两个连接部件相互连接，建立连接。在连接件体减载之前，压力和真空紧密连接件在接合过程中带 O 环已密封。连接件被强迫打开至连接的位置。如果两个连接端再次分离，密封体将自动关闭。

所有连接件的耐温范围：-40 °C 至 +80 °C。

特殊版连接件可提供的范围为：-60 °C 至 +80 °C。

用于 DILLO 连接件的合适部件需要单独订购。

■ DILLO 连接件 DN8

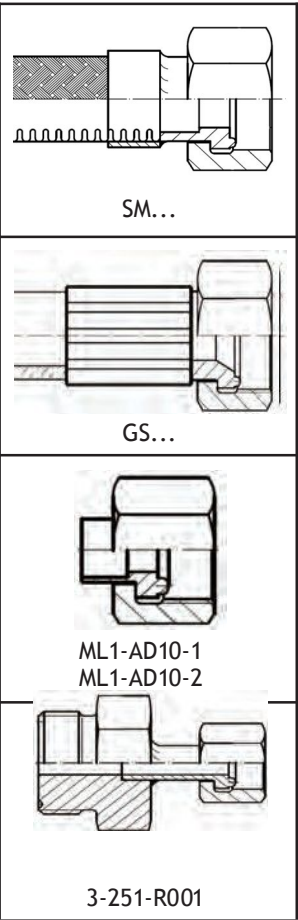
■ VK/A-02/8	连接槽件 / A PN64 DN8	32
■ VK/B(G)-03/8	连接槽件带 O 环 PN64 DN8	33
SK-272-R001	法兰连接件 PN64 DN8	34
■ SK-272-R003	法兰连接件 PN64 DN8	35
■ 3-778-R001	法兰连接件 带 2 孔 PN64 DN8	36
■ VK/KN-04/8	连接槽件 PN64 DN8 的帽盖	37
VK/F-02/8	连接舌部件 PN64 DN8	38
■ 6-1161-R011	用于测量仪的连接舌部件 PN64 DN8 带连接件	39
■ SK-372-R020/R021	量表连接件 PN64 DN8	40

A PN64 DN8
连接槽型件

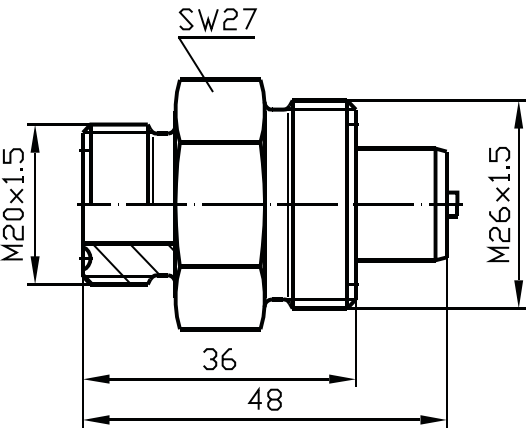
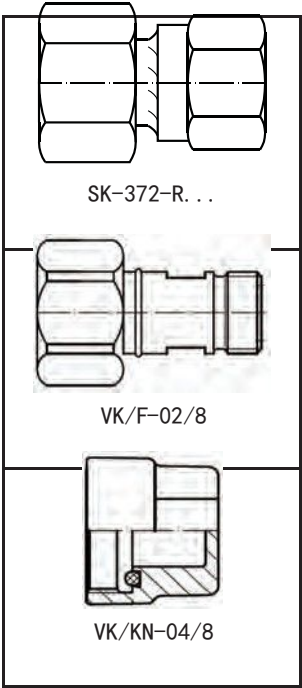


订购编号	材料
VK/A-02/8 T	铝
VK/A-02/8 E	不锈钢
VK/A-02/8 P	黄铜

适配的连接部件



适配的连接部件



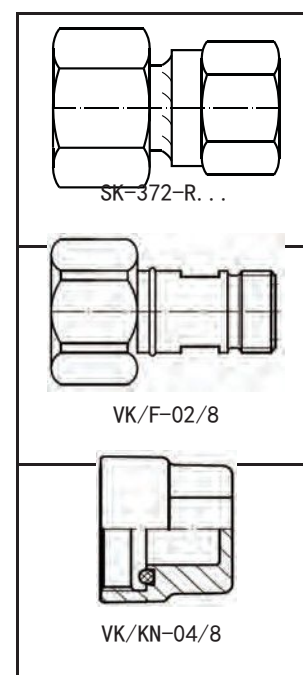
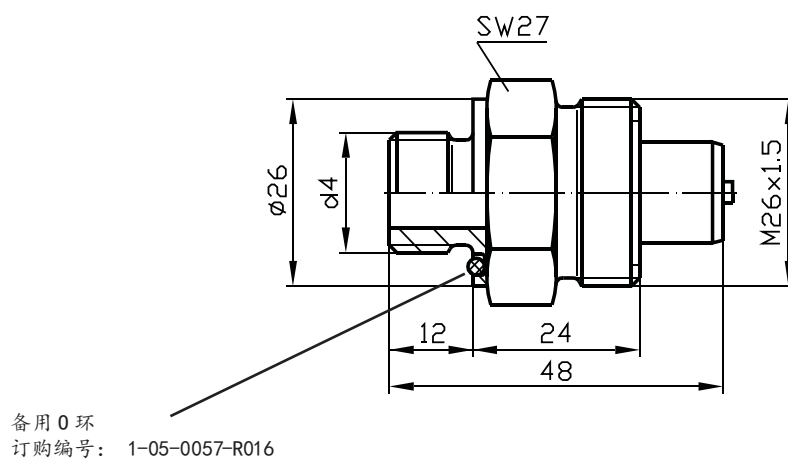
PN64 DN8

连接槽型件带 O 环



d4	订购编号	材料
M16 x 1,5	VK/B-03/8 T	铝
M16 x 1,5	VK/B-03/8 E	不锈钢
M16 x 1,5	VK/B-03/8 H	黄铜
G 3/8 A	VK/BG-03/8 T	铝
G 3/8 A	VK/BG-03/8 E	不锈钢
G 3/8 A	VK/BG-03/8 H	黄铜

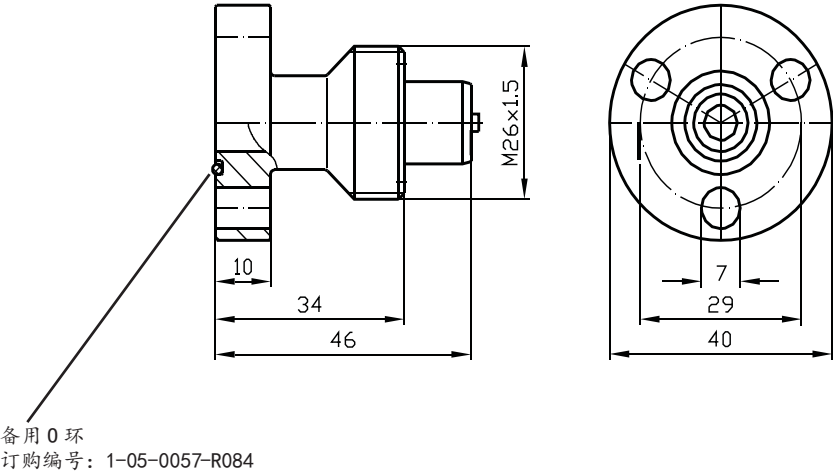
适配的连接部件



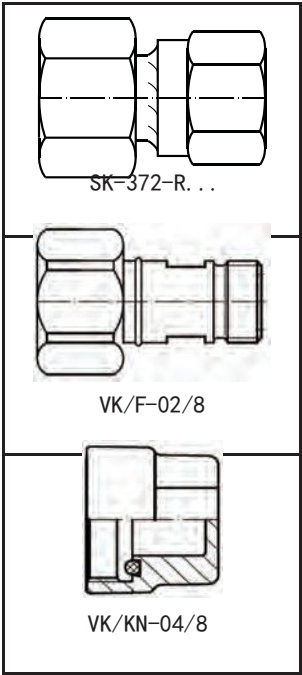
根据 DIN 3852 表格 B, 可提供特殊带封边的旋入式螺纹。

PN64 DN8
法兰连接件

订购编号: SK-272-R001 T
材料: 铝



适配的连接部件



可根据要求, 提供其它法兰接头。

PN64 DN8

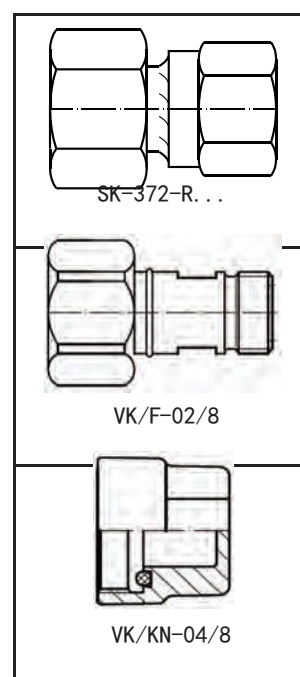
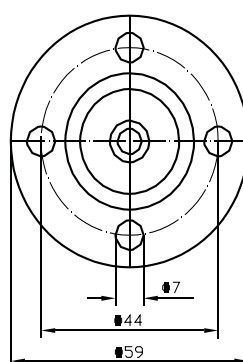
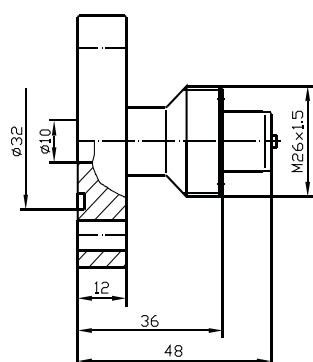
法兰连接件

订购编号: SK-272-R003 T

材料: AL



适配的连接部件



可根据要求, 提供其它法兰接头。

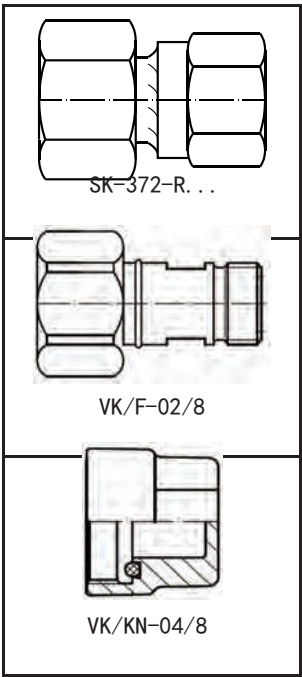
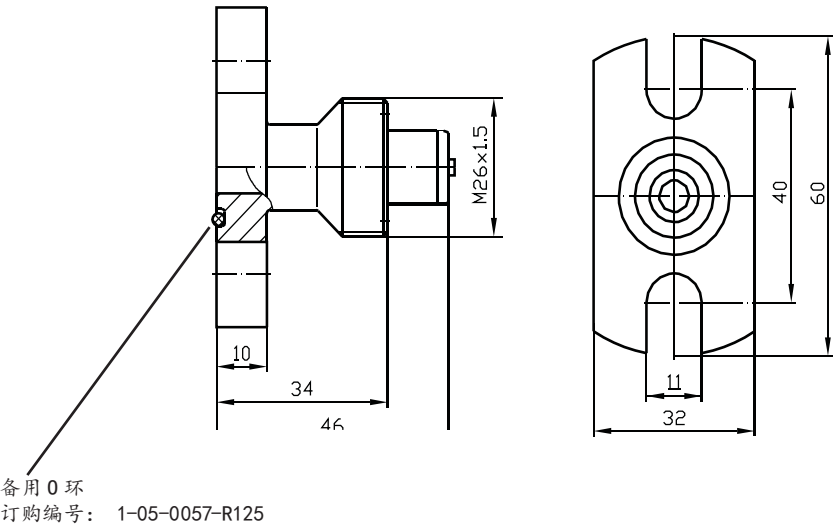
PN64 DN8

法兰连接件带 2 孔法兰

订购编号: 3-778-R001 T
材料: 铝



适配的连接部件



可根据要求, 提供其它法兰接头。

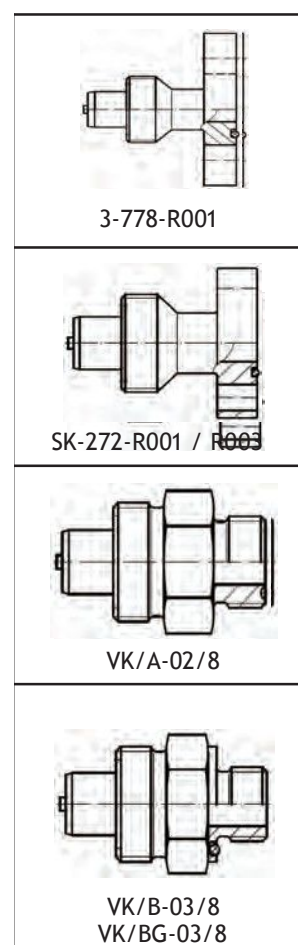
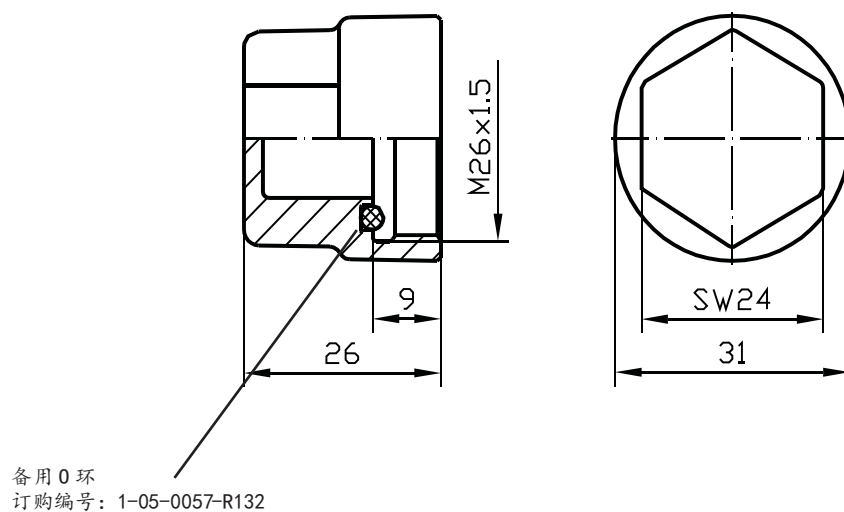
PN64 DN8

连接槽型件帽盖



订购编号	材料
VK/KN-04/8 T	铝
VK/KN-04/8 E	不锈钢

适配的连接部件

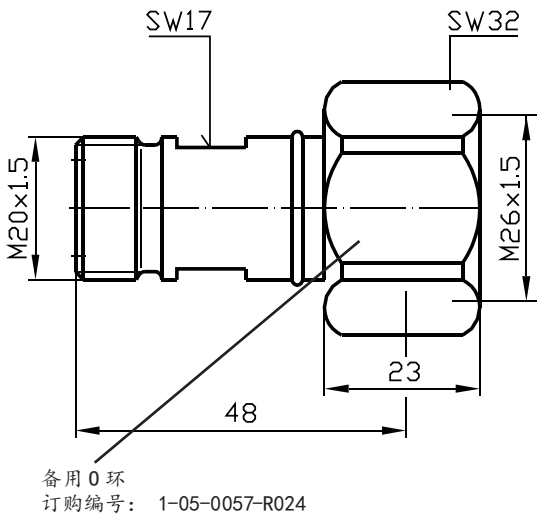
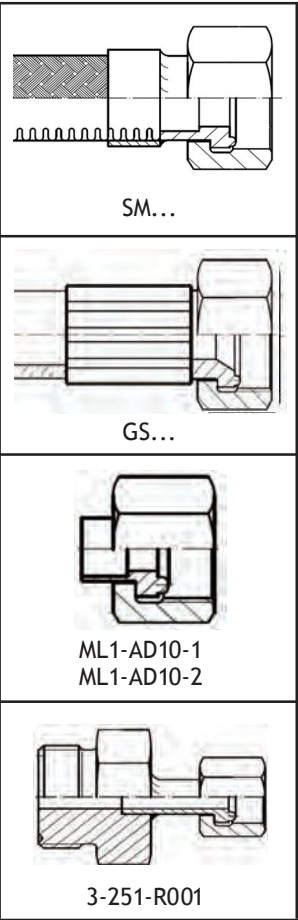


PN64 DN8
连接舌型部件

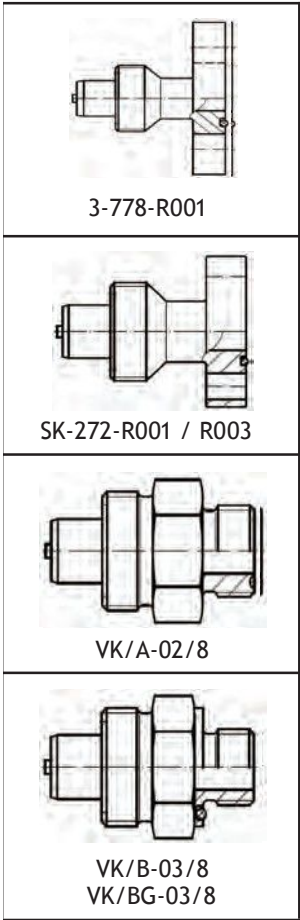


订购编号	材料
VK/F-02/8 T	铝
VK/F-02/8 E	不锈钢
VK/F-02/8 P	黄铜

适配的连接部件



适配的连接部件



PN64 DN8

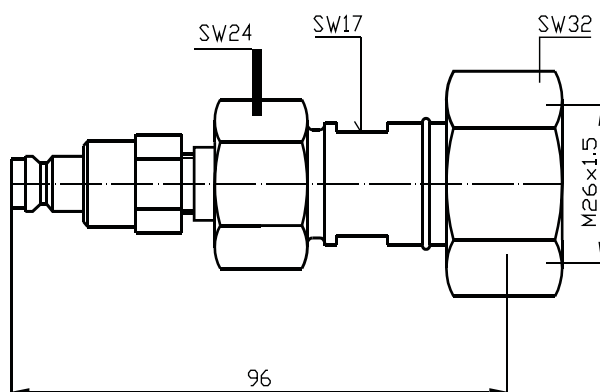
用于仪器的连接舌部件带连接器

订购编号: 6-1161-R011

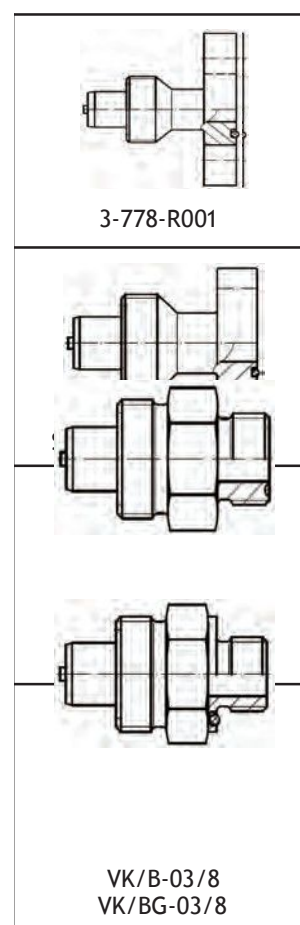
材料: 黄铜



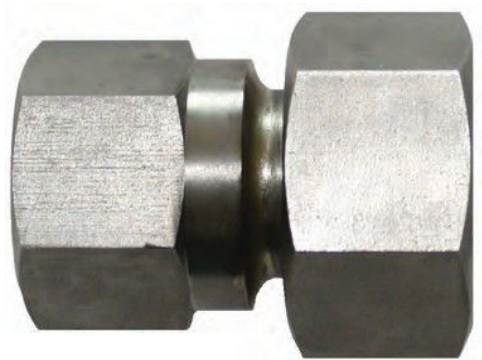
适配的连接部件



适配的连接部件

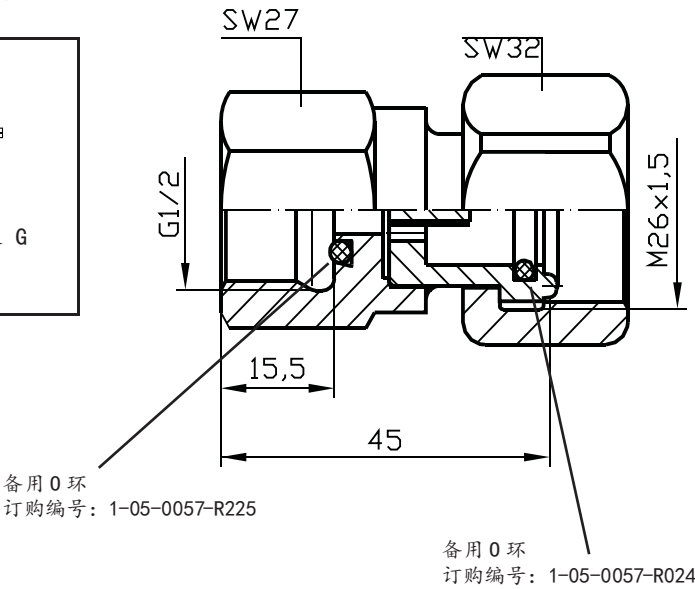
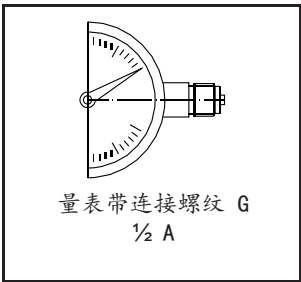


PN64 DN8
量表连接件

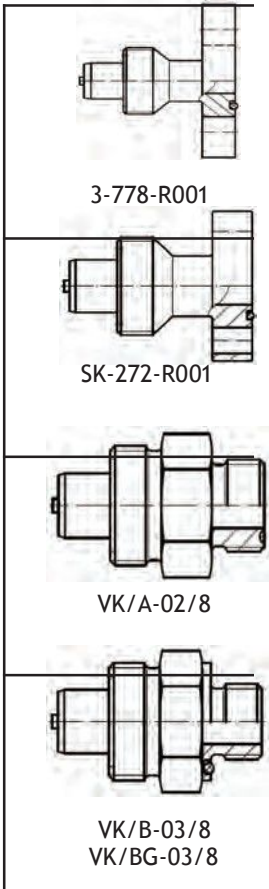


订购编号	材料
SK-372-R020 P	黄铜
SK-372-R021 C	不锈钢

适配的连接部件



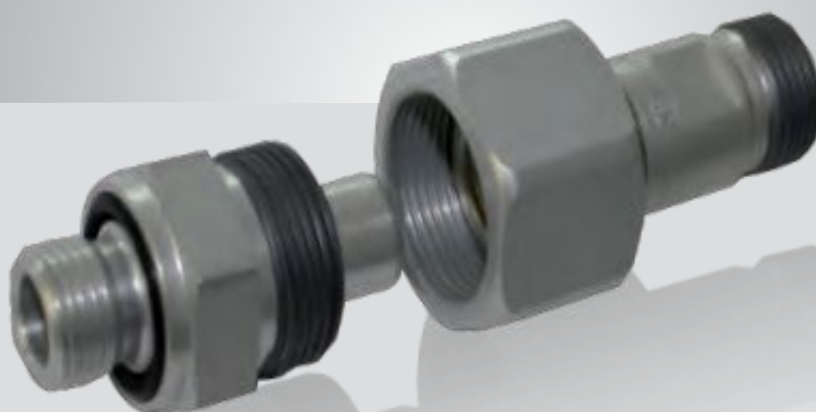
适配的连接部件



描述:

该量表连接件作为连接部件连接至 DN8 连接槽件。接合时，量表连接件内的大头针打开对面连接槽件的流程（强迫打开）。这样允许读取内旋式量表上的当前工作压力。断开连接时，通过弹簧负载，连接槽件的锥形喷嘴关闭。如果量表连接件未连接，量表显示“zero pressure 零压”。该连接件允许安装在量表任何所需的位置（可 360° 旋转）。

DIL0 连接件 DN12



该连接件允许两个连接部件相互连接，建立连接。在连接件体减载之前，压力和真空紧密连接件在接合过程中带 O 环已密封。连接件被强迫打开至连接的位置。如果两个连接端再次分离，密封体将自动关闭。

所有连接件的耐温范围：-40 °C 至 +80 °C。

特殊版连接件可提供的范围为：-60 °C 至 +80 °C。

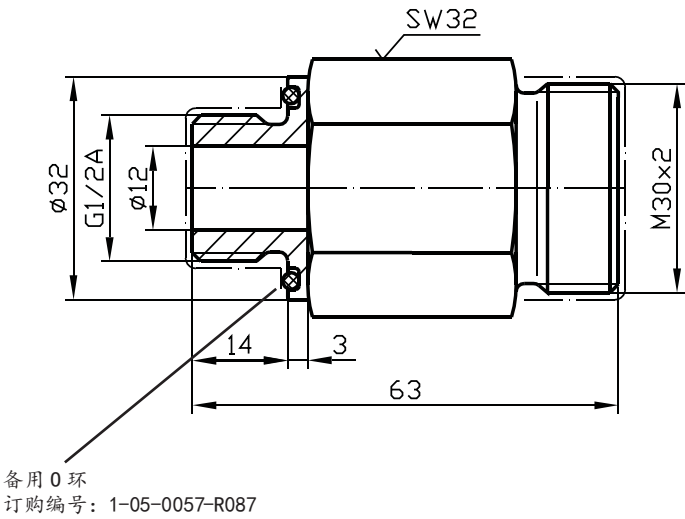
用于 DIL0 连接件的合适部件需要单独订购。

■ DIL0 连接件 DN12

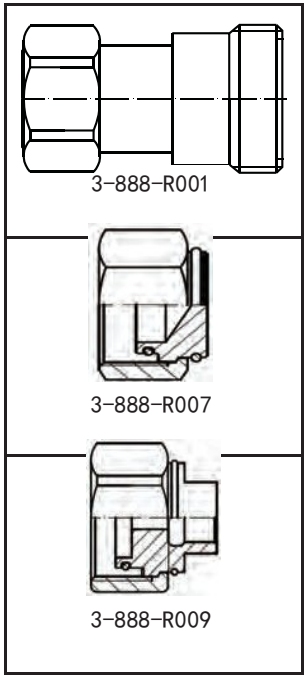
■ 3-888-R005	连接槽件 / BG PN10 DN12	42
■ 3-888-R007	帽盖	43
■ 3-888-R001	连接舌部件 PN10 DN12	44
■ 6-1161-R014	用于测量仪的连接舌部件 PN10 DN12	45
■	带连接件	
■ 3-888-R031	量表连接件 PN10 DN12	46
■ 3-888-R009	量表连接件 PN10 DN12	47
■		
■		
■		

BG PN10 DN12
连接槽型件

订购编号: 3-888-R005 T
材料: 铝



适配的连接部件



PN10 DN12

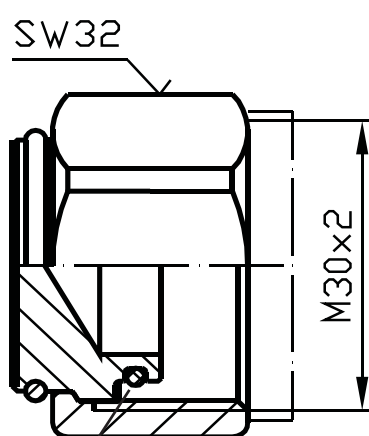
帽盖

订购编号: 3-888-R007 T

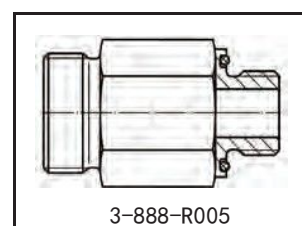
材料: 铝



适配的连接部件



备用 O 环
订购编号: 1-05-0057-R096



PN10 DN12

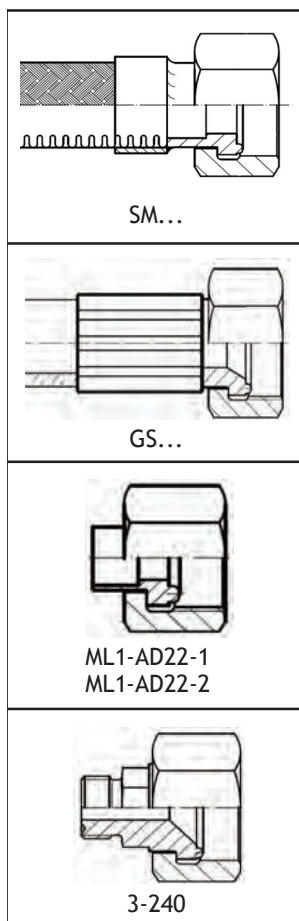
连接舌型部件

订购编号: 3-888-R001 T

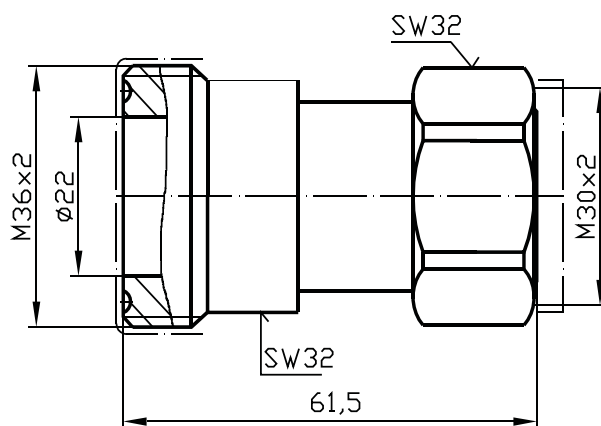
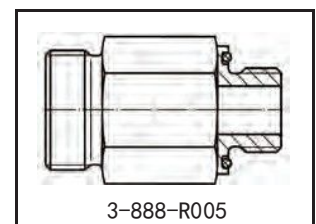
材料: 铝



适配的连接部件



适配的连接部件

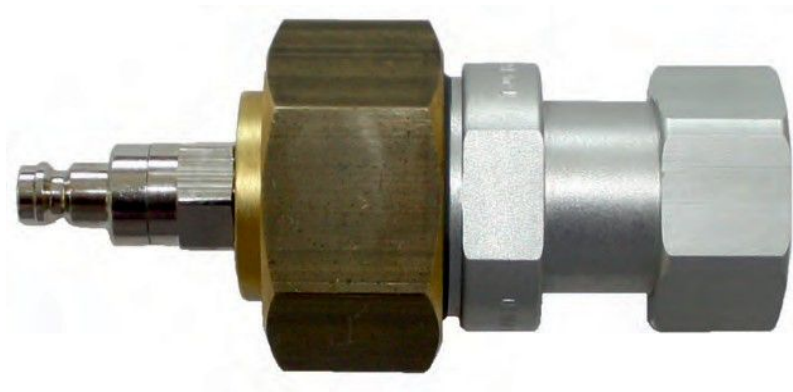


PN10 DN12

连接舌部件 带用于测量仪的连接件

订购编号: 6-1161-R014

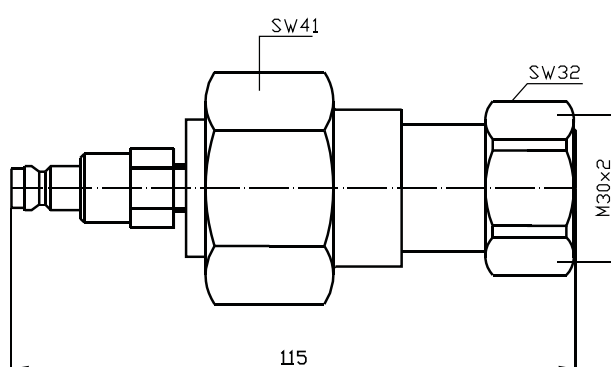
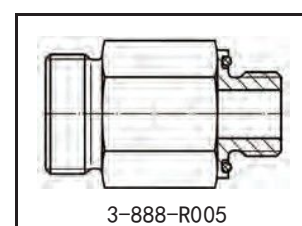
材料: 铝



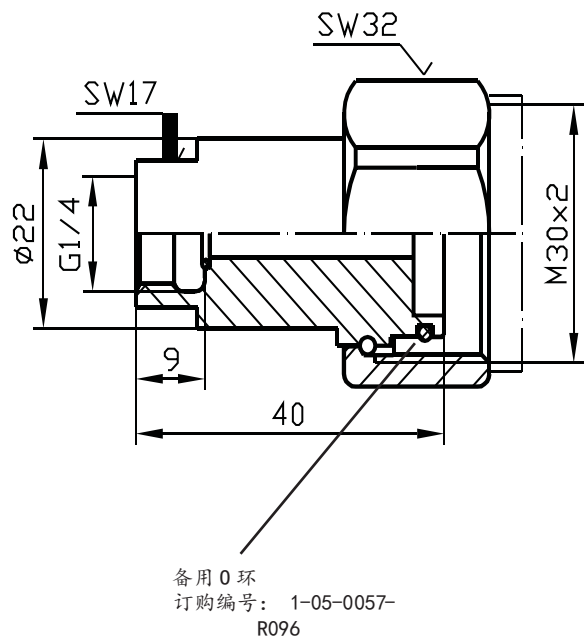
适配的连接部件



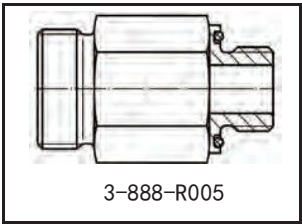
适配的连接部件



订购编号: 3-888-R031 T
材料: 铝



适配的连接部件

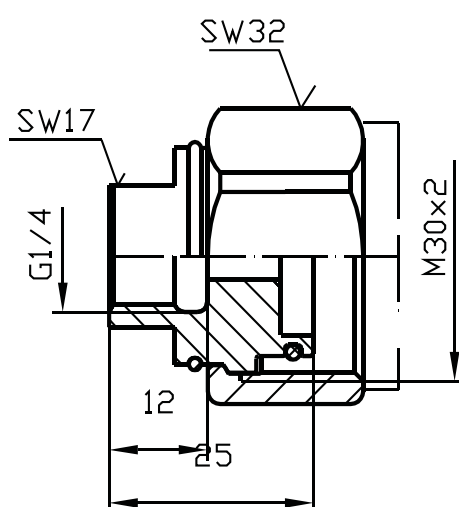


PN10 DN12

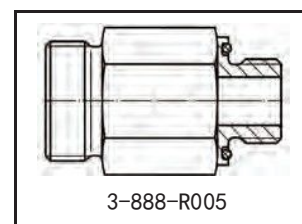
量表连接件

订购编号: 3-888-R009 T

材料: 铝



适配的连接部件





DILO 连接件 DN12



该插入式连接件允许两个连接部件相互连接，建立连接。在连接件体减载之前，压力和真空紧密连接件在接合过程中带 O 环已密封。连接件被强迫打开至连接的位置。如果两个连接端再次分离，密封体将自动关闭。

所有连接件的耐温范围： -40 ° C 至 +80 ° C。
用于 DIL0 连接件的合适部件需要单独订购。

■ DIL0 连接件 DN12

■ 3-1095-R005	插入式连接槽件 PN8 DN12	50
■ 3-1095-R016	插入式连接槽件的帽盖	51
■ 3-1095-R001	插入式连接舌部件 PN8 DN12	52
■ 3-1095-R002	用于测量仪的插入式连接舌部件	
■	PN8 DN12 带连接件	53
■ 3-1095-R017	密度量表连接器 PN8 DN12	54

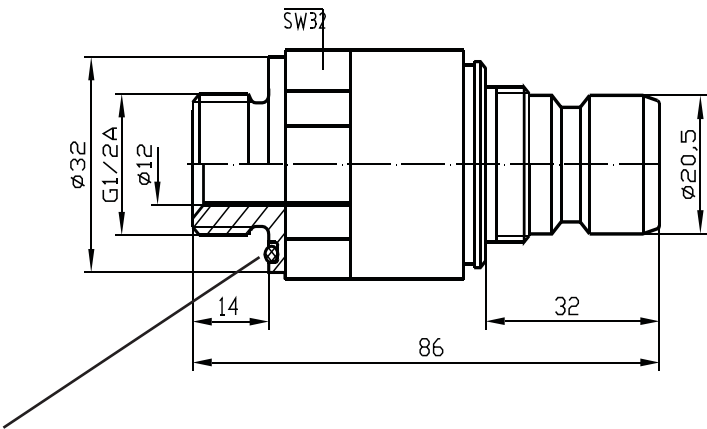
-
-
-
-

PN8 DN12

插入式连接槽件

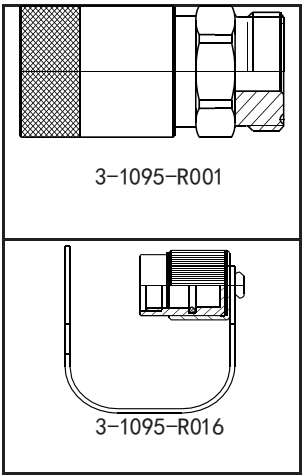
订购编号: 3-1095-R005 T

材料: 铝



备用 O 环
订购编号: 1-05-0057-R087

适配的连接部件



PN8 DN12

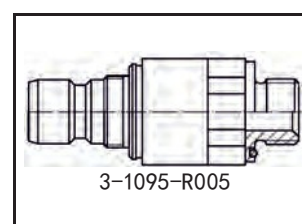
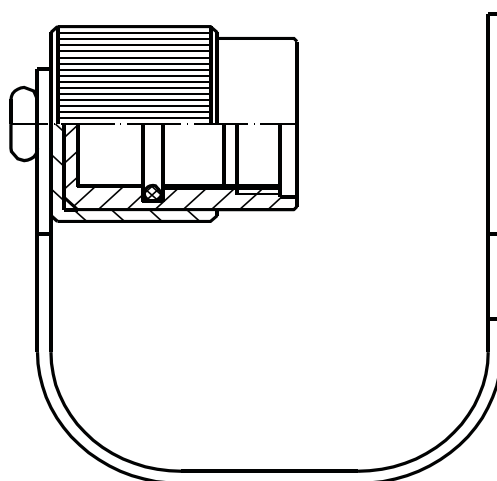
插入式连接槽件的帽盖

订购编号: 3-1095-R016 T

材料: 铝



适配的连接部件



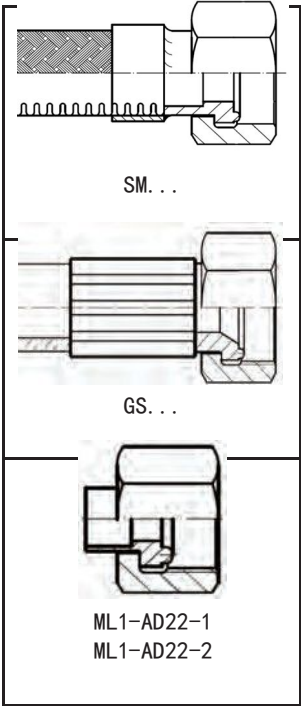
PN8 DN12

插入式连接舌部件

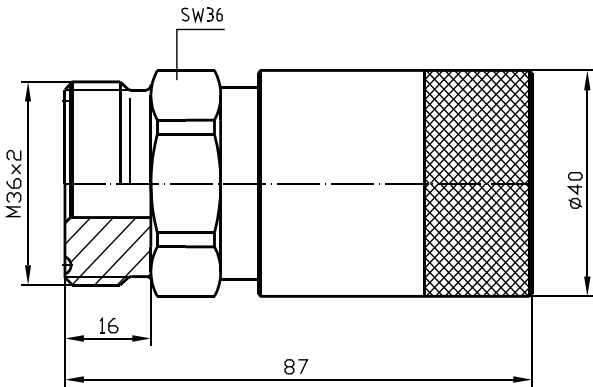
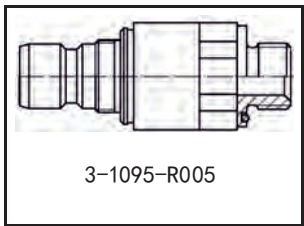
订购编号: 3-1095-R001 T
材料: 铝



适配的连接部件



适配的连接部件

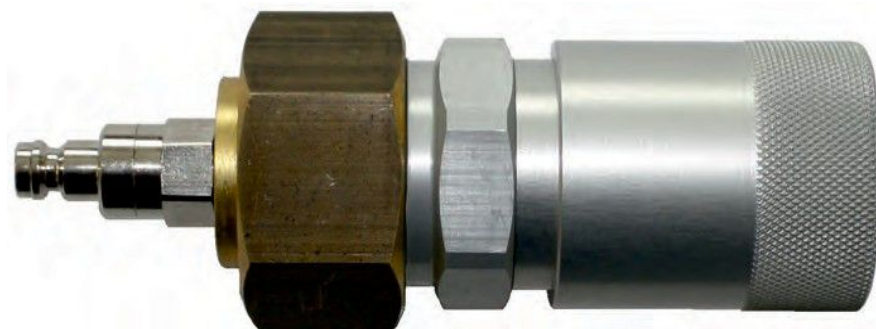


PN8 DN12

用于测量仪的插入式连接舌部件带连接件

订购编号: 3-1095-R002 T

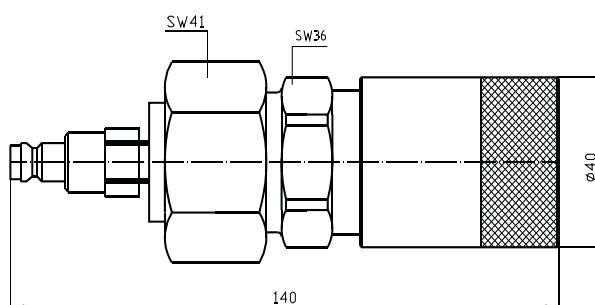
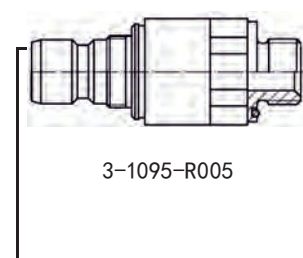
材料: 铝



适配的连接部件



适配的连接部件

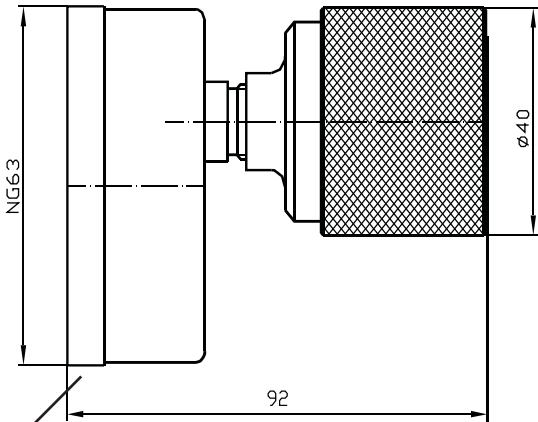


PN64 DN20
槽型连接件

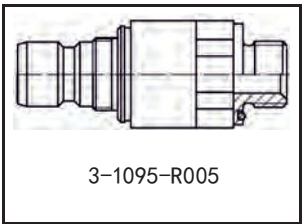
订购编号: 3-1095-R017 T
材料: 铝



适配的连接部件



根据客户要求提供显示范围



3-1095-R005

DILLO 连接件 DN20



该连接件允许两个连接部件相互连接，建立连接。在连接件体减载之前，压力和真空紧密连接件在接合过程中带 O 环已密封。连接件被强迫打开至连接的位置。如果两个连接端再次分离，密封体将自动关闭。

所有连接件的耐温范围：-40 °C 至 +80 °C。

特殊版连接件可提供的范围为：-60 °C 至 +80 °C。

用于 DILLO 连接件的合适部件需要单独订购。

■ DILLO 连接件 DN20

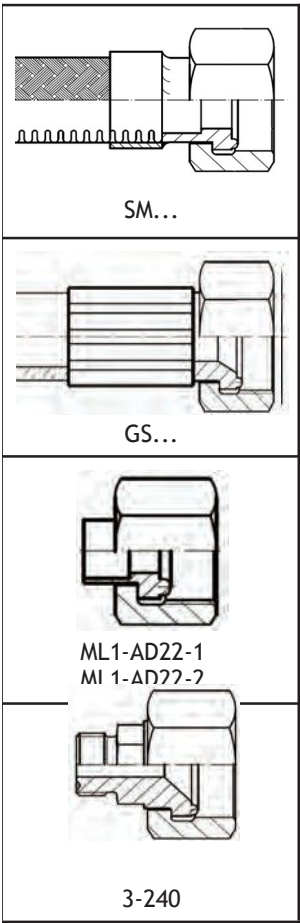
■ VK/A-02/20	连接槽件 / A PN64 DN20	56
■ VK/B (G)-03/20	连接槽件 PN64 DN20 带 O 环	57
■ VK/FL-01/20	法兰连接件 PN64 DN20	58
■ 3-777-R001	法兰连接件 PN64 DN20 带 2 孔法兰	59
■ 3-685-R001	法兰连接件 PN64 DN20	60
■ VK/KN-04/20	连接槽件 PN64 DN20 的帽盖	61
■ VK/F-02/20	连接舌部件 PN64 DN20	62
■ 6-1161-R012	连接舌部件 PN64 DN20 带用于测量仪的连接件	63
■ 6-1281-R001	连接舌部件带空气过滤器	64
■ SK-282-R020	量表连接件 PN64 DN20	65

A PN64 DN20
连接槽件

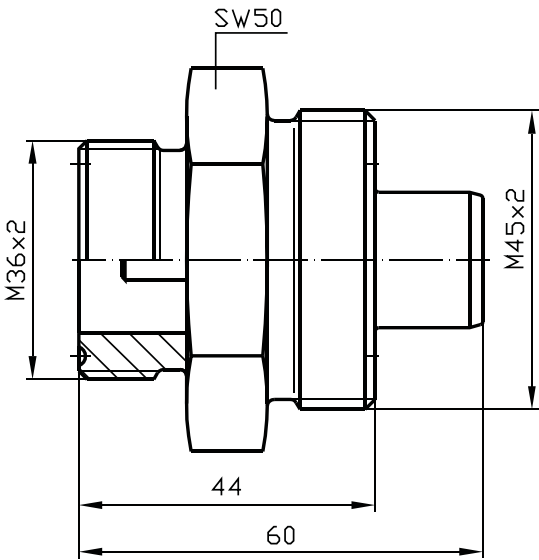
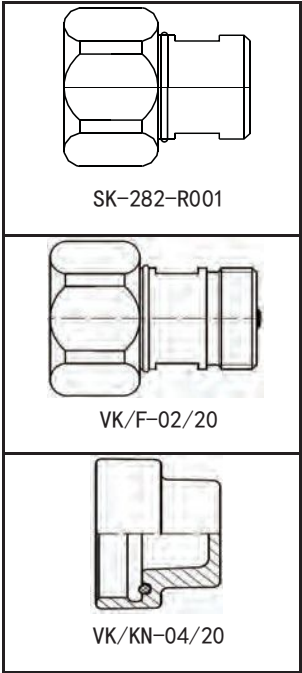


订购编号	材料
VK/A-02/20 T	铝
VK/A-02/20 P	黄铜
VK/A-02/20 E	不锈钢

适配的连接部件



适配的连接部件

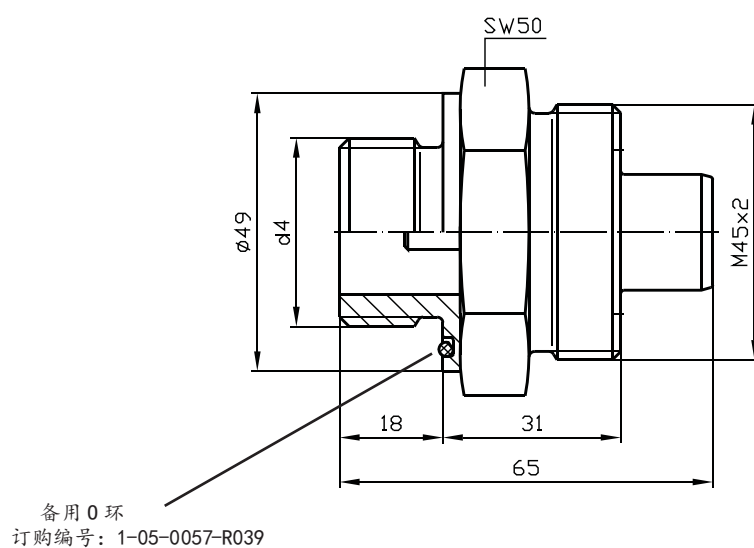


PN64 DN20

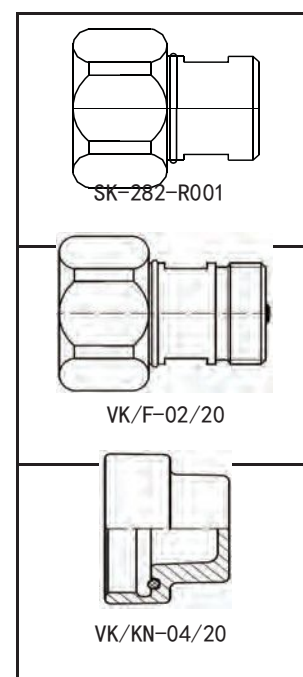
槽型连接件带 O 环



d4	订购编号	材料
M33 x 2	VK/B-03/20 T	铝
M33 x 2	VK/B-03/20 P	黄铜
M33 x 2	VK/B-03/20 E	不锈钢
G 1 A	VK/BG-03/20 T	铝
G 1 A	VK/BG-03/20 P	黄铜
G 1 A	VK/BG-03/20 E	不锈钢



适配的连接部件



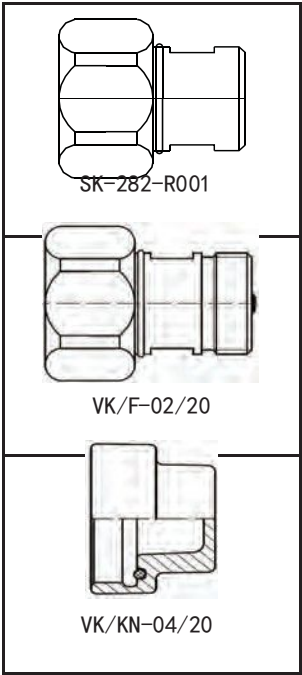
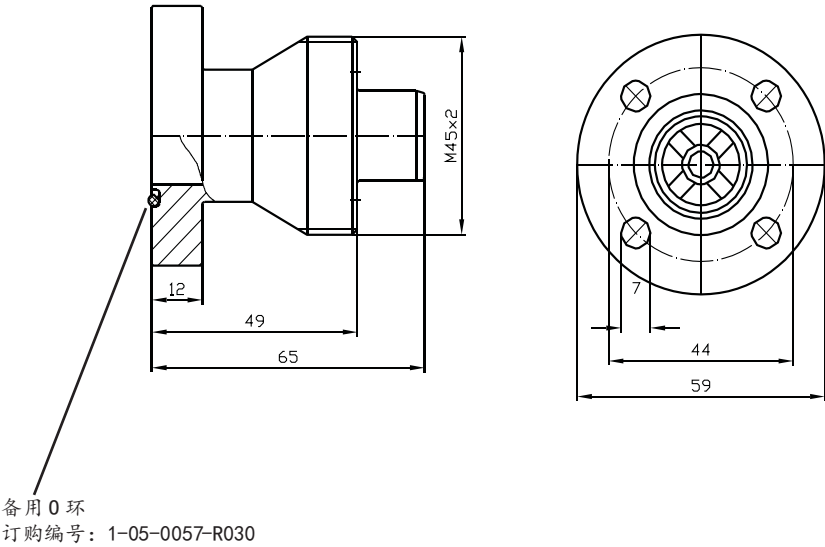
根据 DIN3852 表格 B，特殊版本的内旋螺纹带封边的连接件也可提供。

PN64 DN20
法兰连接件



订购编号	材料
VK/FL-01/20 T	铝
VK/FL-01/20 E	不锈钢

适配的连接部件



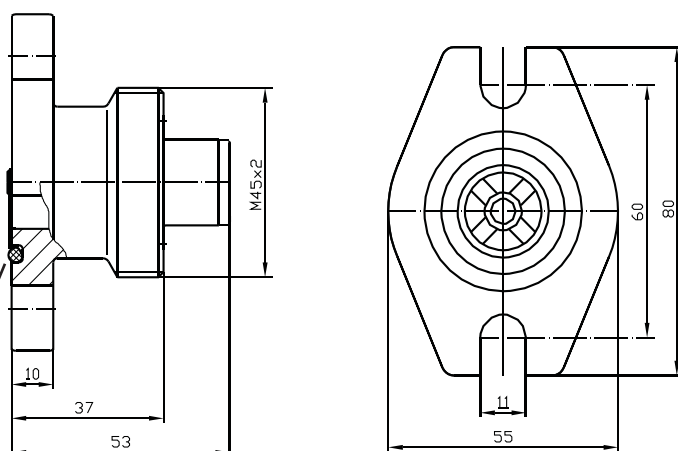
可按要求，特殊定制法兰接头。

PN64 DN20

用于槽型连接件的帽盖

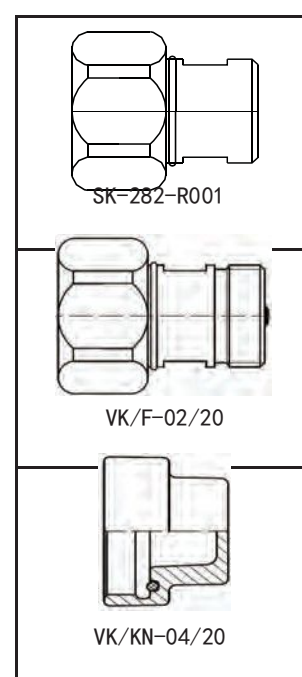
订购编号: 3-777-R001 T

材料: 铝



备用 O 环
订购编号: 1-05-0057-R098

适配的连接部件



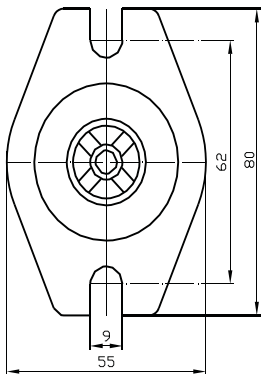
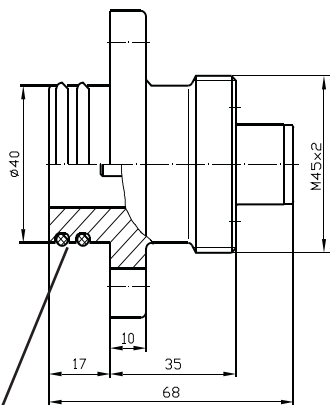
可按要求, 特殊定制法兰接头。

PN64 DN20

法兰连接件

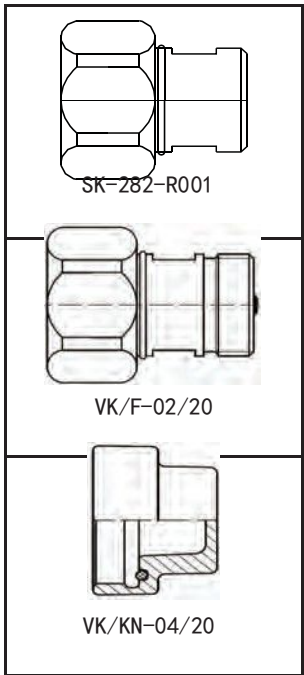
订购编号: 3-685-R001 T

材料: 铝



备用 O 环
订购编号: 1-05-0057-R116

适配的连接部件

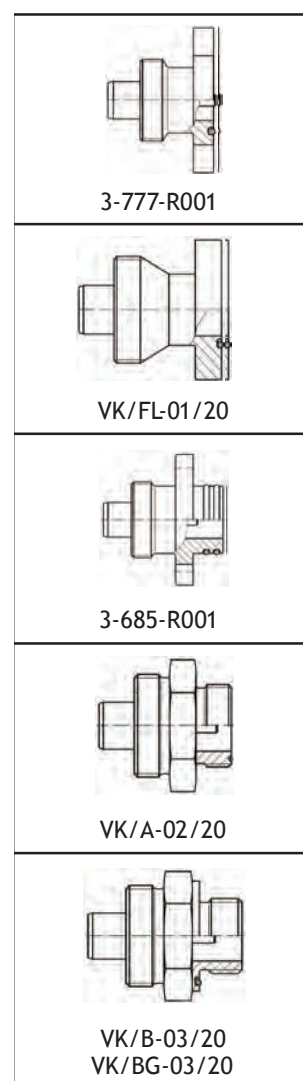
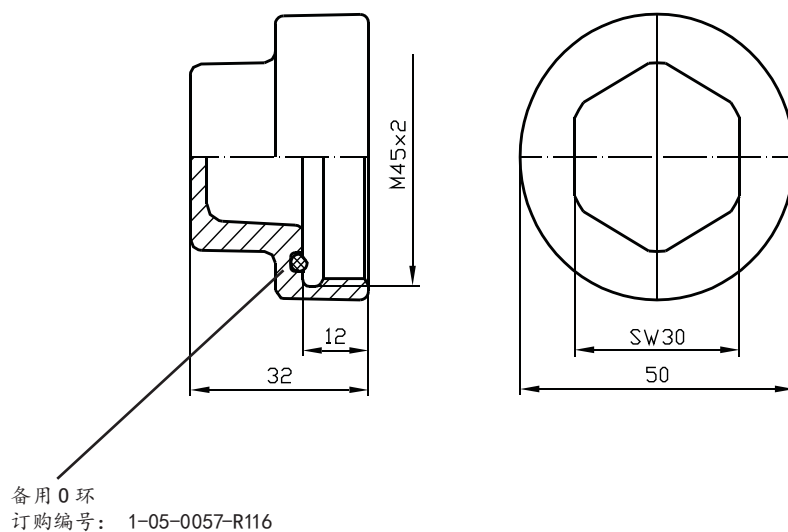


可按要求，特殊定制法兰接头。



订购编号	材料
VK/KN-04/20 T	铝
VK/KN-04/20 E	不锈钢

适配的连接部件



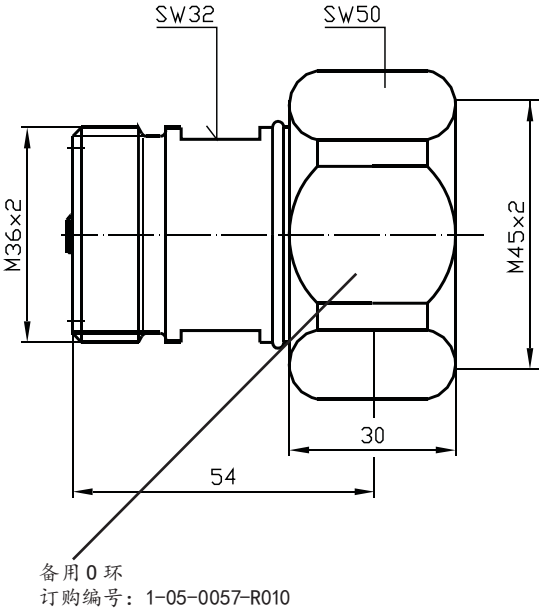
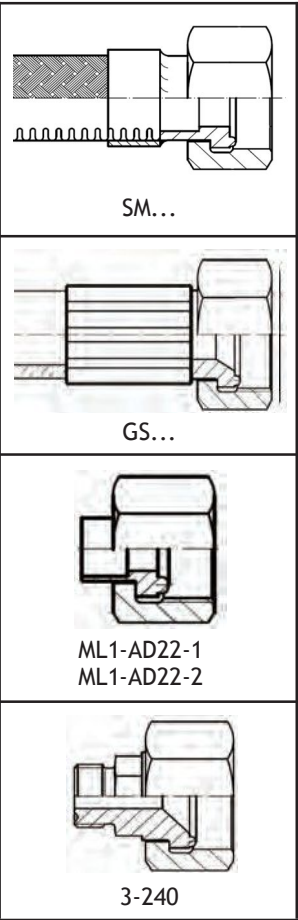
PN64 DN20

连接舌型部件

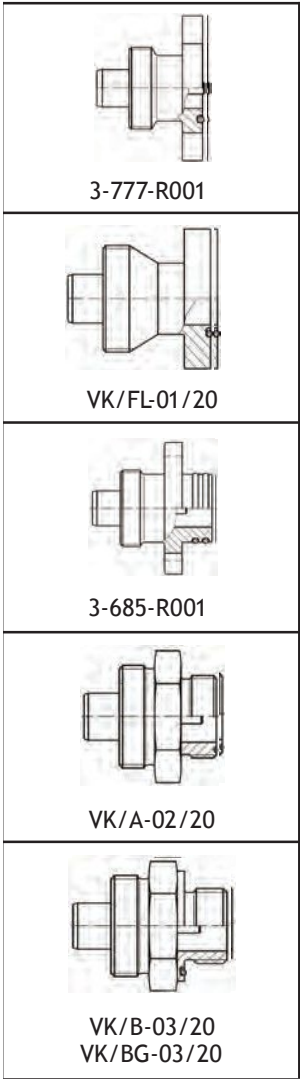


订购编号	材料
VK/F-02/20 T	铝
VK/F-02/20 E	不锈钢
VK/F-02/20 P	黄铜

适配的连接部件



适配的连接部件



PN64 DN20

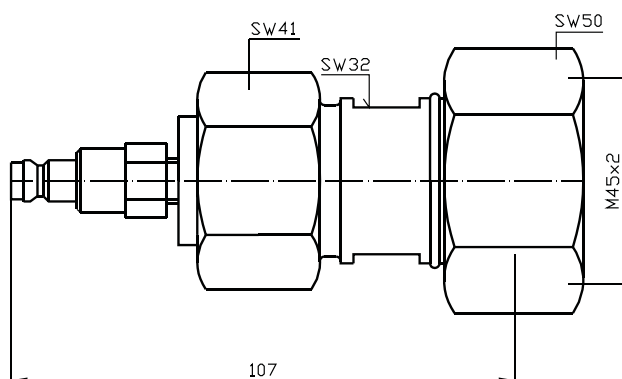
连接舌型件 带用于测量仪的连接件

订购编号: 6-1161-R012

材料: 黄铜



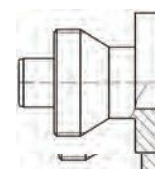
适配的连接部件



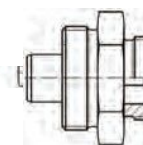
适配的连接部件



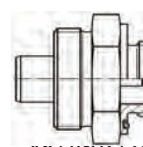
3-777-R001



VK/FL-01/20



3-777-R001



VK/FL-01/20

VK/B-03/20
VK/BG-03/20

订购编号: 6-1281-R001

材料: 黄铜

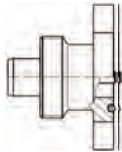
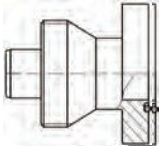
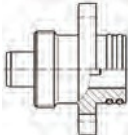
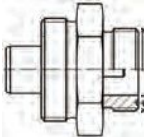
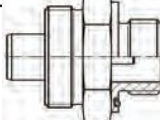


描述:

在 SF6 气体回收后, 该连接舌部件允许气室在真空下进行空气灌溉, 而且不需要使用任何维护车。

在灌溉过程中, 完整的 100- μ m 过滤筛防止周围空气中的脏颗粒渗透至气室。

适配的连接部件

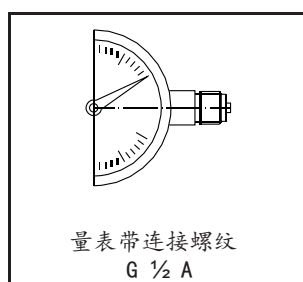

3-777-R001

VK/FL-01/20

3-685-R001

VK/A-02/20

VK/B-03/20 VK/BG-03/20

PN64 DN20 量表连接件

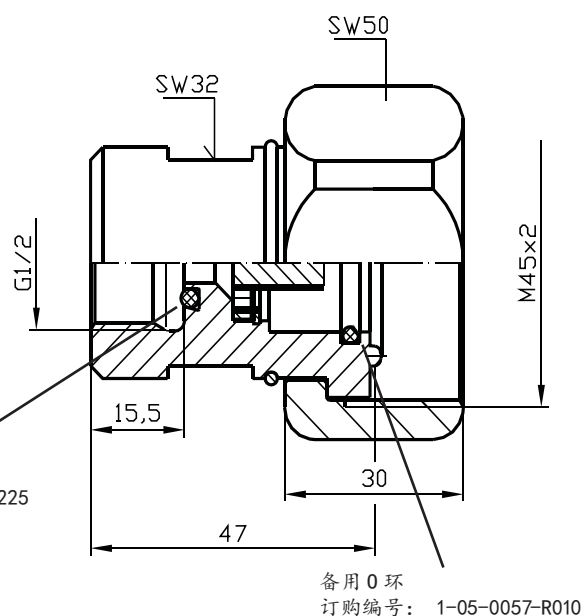


订购编号	材料
SK-282-R020 T	AL
SK-282-R020 P	Brass

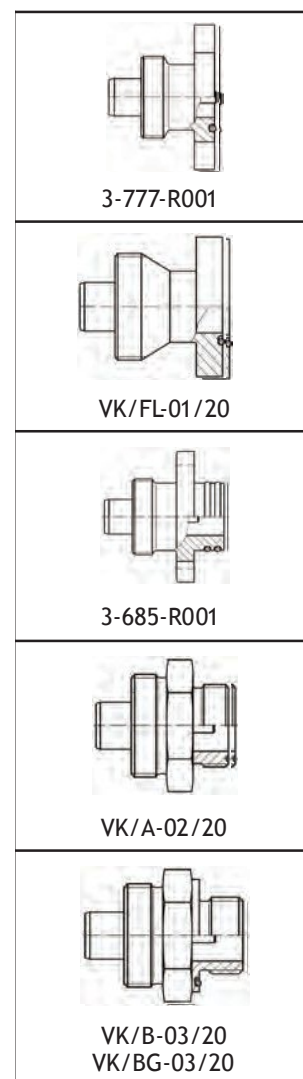
合适配的连接部件



备用 O 环
订购编号: 1-05-0057-R225



适配的连接部件



描述

该量表连接件充当一个连接至连接槽件 DN20 的连接件。接合时，量表连接件内的大头针打开对面连接槽件的流程（强迫打开）。这样允许读取内旋式量表上的当前工作压力。断开连接时，通过弹簧负载（压力和真空紧密），连接槽件的锥形喷嘴关闭。如果量表连接件未连接，量表显示“zero pressure 零压”。该连接件允许安装在量表任何所需的位置（可 360° 旋转）。



DILO 连接件 DN40



该连接件允许两个连接部件相互连接，建立连接。在连接件体减载之前，压力和真空紧密连接件在接合过程中带 O 环已密封。连接件被强迫打开至连接的位置。如果两个连接端再次分离，密封体将自动关闭。

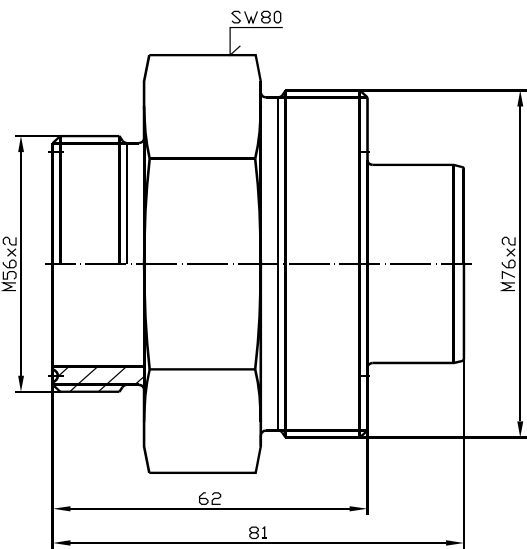
所有连接件的耐温范围： -40 ° C 至 +80 ° C。
特殊版连接件可提供的范围为： -60 ° C 至 +80 ° C。
用于 DILO 连接件的合适部件需要单独订购。

■ DILO 连接件 DN40

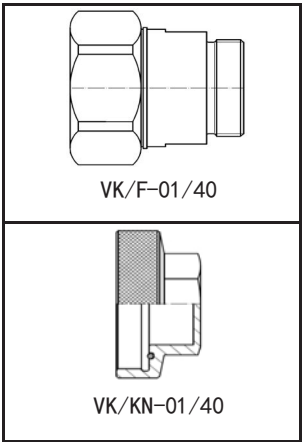
■ VK/A-02/40	连接槽件/ A PN16 DN40	68
■ VK/FL-01/40	法兰连接件 PN16 DN40	69
VK/KN-01/40	帽盖 PN16 DN40	70
■ VK/F-01/40	连接舌部件 PN16 DN40	71
■		
■		
■		
■		
■		
■		

A PN16 DN40
连接槽件

订购编号: VK/A-02/40 E
材料: 不锈钢



适配的连接部件

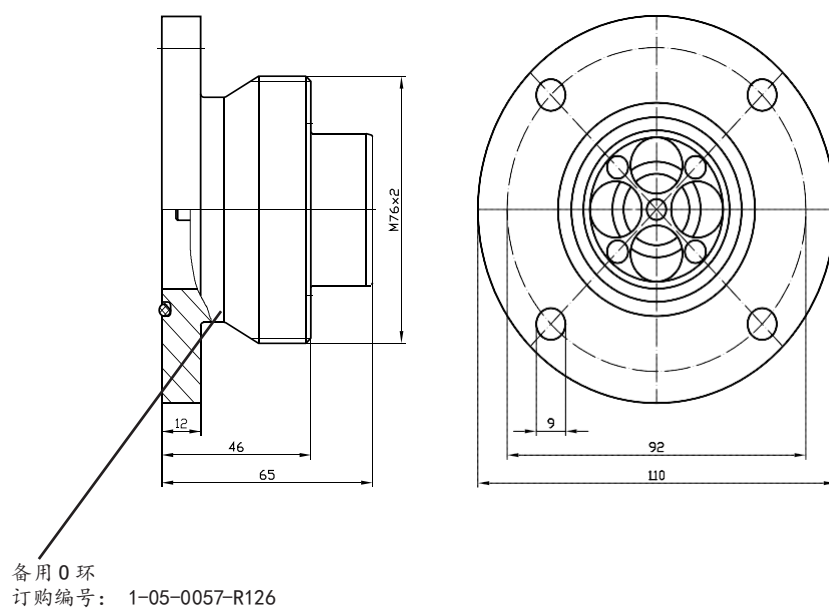


PN16 DN40

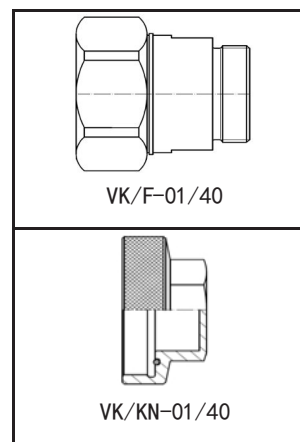
法兰连接件

订购编号: VK/FL-01/40 E

材料: 不锈钢



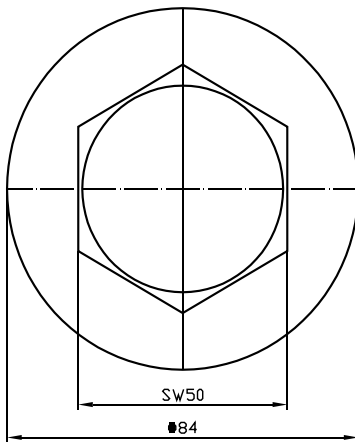
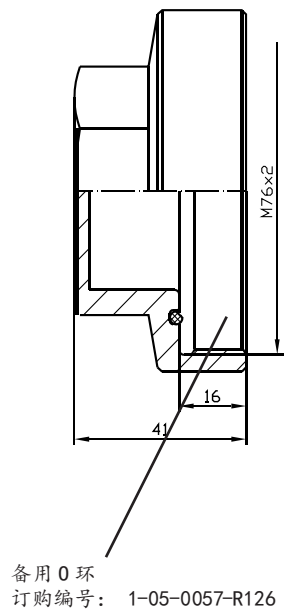
适配的连接部件



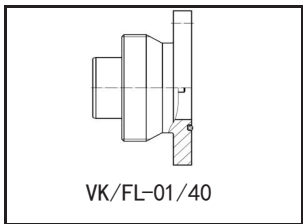
可按要求, 特殊定制法兰接头。

PN16 DN40
帽盖

订购编号: VK/KN-01/40 T
材料: 铝



适配的连接部件



PN16 DN40

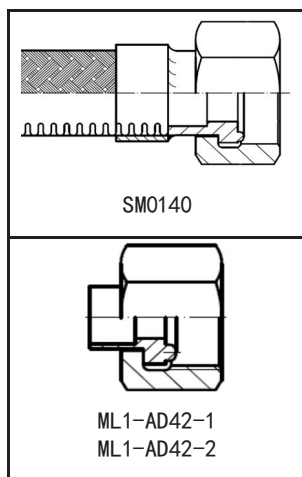
连接舌部件

订购编号: VK/F-01/40 E

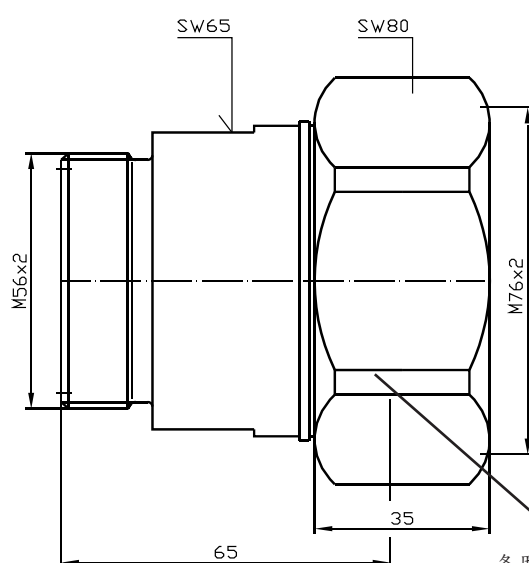
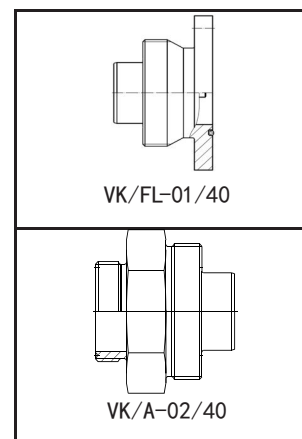
材料: 不锈钢



适配的连接部件



适配的连接部件



备用 O 环
订购编号: 1-05-0057-R141





DIL0 焊接特别地用于工厂制造领域的管道。DIL0 提供非常广泛地连接件。焊接件提供两端所需最高抗振，或者一端带焊接件，而且另一端有一个带螺纹的螺杆。

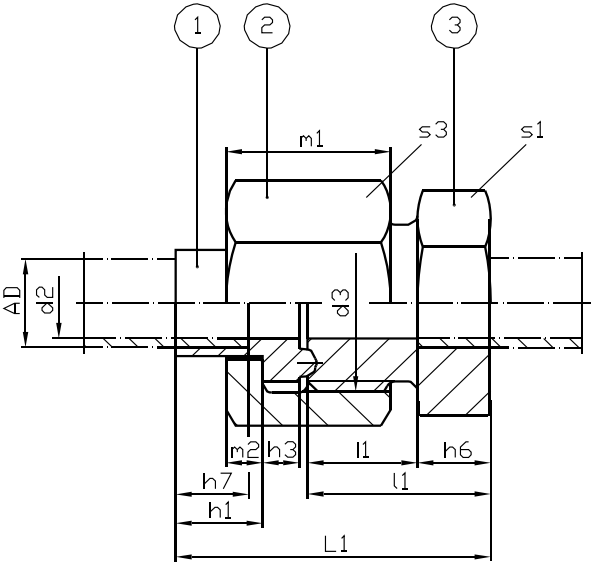
DIL0 焊接件承受的压力高至 64 bar.

对于应用，可提供的不同材质的焊接件。该用于 DIL0 连接件的合适连接部件，需要单独订购。

■ 用于压力高至 PN64 的 ML1 系列 DIL0 焊接件

ML1A-AD	内旋式焊接件 PN64	74
■ ML1B0-AD	内旋式焊接件 PN64	75
■	带 O 环	
ML1M-AD10	量表连接件 PN64 DN8	76
■ 3-328-R020	量表连接件 PN64 DN8	77
■ ML1-. . 8	间隔盘 PN64	78
■ VST03	插塞 PN64	78
■ 1-05-1545-R. . .	T 型件	79
■ 1-05-1545-R. . .	角件	79
■ 1-05-1545-R. . .	插入式角件	80
■		

PN64
焊接连接管



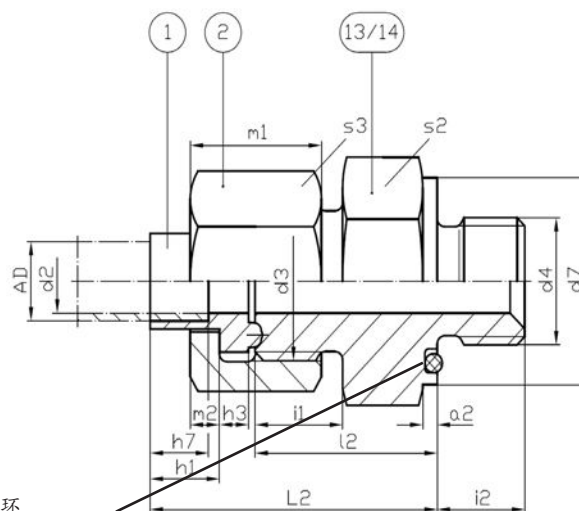
管外径 Ø AD	d2	d3	L1	l1	h1	h3	h6	h7	m1	m2	i1	s1	s3	订购编号
10	8	M20x1,5	35	20	9,5	4	8	8	18	4	12	22	24	ML1A-AD10 P
10	8	M20x1,5	35	20	9,5	4	8	8	18	4	12	22	24	ML1A-AD10 C
15	12	M26x1,5	52	22	13,5	5	10	10	20	5	12	27	32	ML1A-AD15 P
22	19	M36x2	54	31	15,5	6	12	12	26	7	16	41	41	ML1A-AD22 P
22	19	M36x2	54	31	15,5	6	12	12	26	7	16	41	41	ML1A-AD22 C
42	35	M56x2	65	37	19,5	7	20	20	29	7	18	60	65	ML1A-AD42 P
42	35	M56x2	65	37	19,5	7	20	20	29	7	18	60	65	ML1A-AD42 C

数量	名称	订购编号	材料
1	焊接肩舌型部件	ML1-AD_____ -1	P = 黄铜/ C = 不锈钢
2	紧固螺母	ML1-AD_____ -2	P =黄铜/ C =不锈钢
3	焊接凹槽型部件	ML1-AD_____ -3	P =黄铜 / C =不锈钢

备注：对于公称宽度（外径 10），紧固螺母由不锈钢材质制作而成。

PN64

内旋螺母焊接件带 O 环



备用 O 环
订购编号: AD10: 1-05-0057-R016
AD15: 1-05-0057-R087
AD22: 1-05-0057-R039
AD42: 1-05-0057-R126

管外径 Ø AD	d2	d3	d4	d7	L2	l2	h1	h3	h7	m1	m2	i1	i2	a2	s2	s3	订购编号
10	8	M20x1,5	M16x1,5	26	40	25	9,5	4	8	18	4	12	12	2	27	24	ML1B0-AD10 P
10	8	M20x1,5	M16x1,5	26	40	25	9,5	4	8	18	4	12	12	2	27	24	ML1B0-AD10 T
10	8	M20x1,5	G 3/8 A	26	40	25	9,5	4	8	18	4	12	12	2	27	24	ML1B0-AD10G P
10	8	M20x1,5	G 3/8 A	26	40	25	9,5	4	8	18	4	12	12	2	27	24	ML1B0-AD10G T
15	12	M26x1,5	G 1/2 A	32	47	27	13,5	5	10	20	5	12	14	3	32	32	ML1B0-AD15G P
22	19	M36x2	M33x2	49	59	36	15,5	6	12	26	7	16	18	3	50	41	ML1B0-AD22 P
22	19	M36x2	M33x2	49	59	36	15,5	6	12	26	7	16	18	3	50	41	ML1B0-AD22 T
22	19	M36x2	G 1 A	49	59	36	15,5	6	12	26	7	16	18	3	50	41	ML1B0-AD22G P
22	19	M36x2	G 1 A	49	59	36	15,5	6	12	26	7	16	18	3	50	41	ML1B0-AD22G T
42	35	M56x2	G 1 1/2 A	65	69	41	19,5	7	20	29	7	18	22	3	65	65	ML1B0-AD42G P

数量	名称	订购编号	材料
1	焊接肩舌型部件	ML1-AD_____ -1	P = 黄铜 / C = 不锈钢
2	紧固螺母	ML1-AD_____ -2	P = 黄铜 / C = 不锈钢
13	内旋螺母 (M16x1,5 / M33x2)	ML1-AD_____ -13	P = 黄铜 / T =
14	内旋螺母 (G 3/8 A / G 1/2 A / G 1 A / G 1 1/2 A)	ML1-AD_____ -14	铝 P = 黄铜 / T

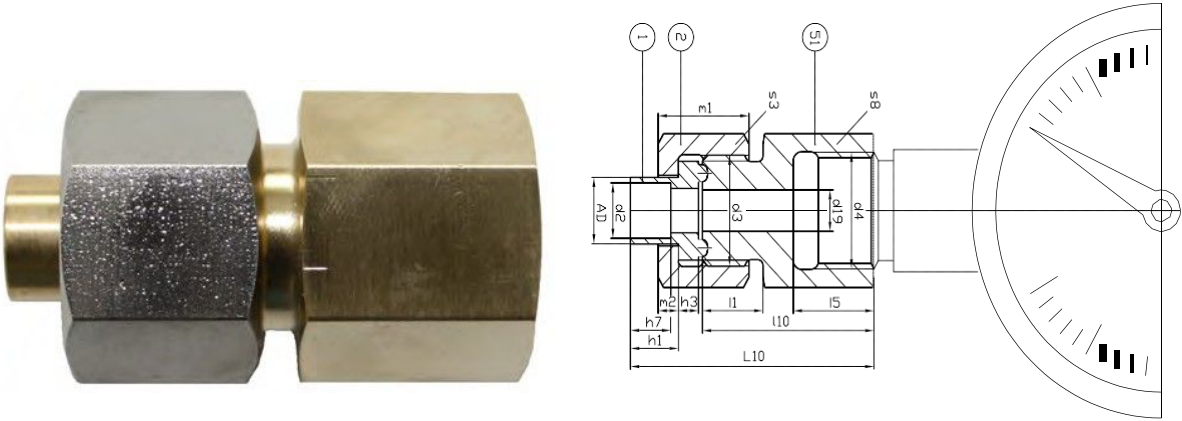
备注: 对于公称宽度 (外径 10), 紧固螺母由不锈钢材质制作而成。

关于材料铝, 仅有部分 13 或者 14 由铝制作而成, 部分 1 和 2 由不锈钢制作而成。

根据 DIN3852 表格 B, 可提供特殊版本的内旋螺纹连接件。

PN64 DN8

仪表连接件



管外径 Ø AD	d2	d3	d4	d19	L10	l10	h1	h3	h7	m1	m2	i1	i5	s3	s8	订购编号
10	8	M20x1,5	G 1/2	7,5	49	34	9,5	4	8	18	4	12	16	24	24	ML1M-AD10/51
10	8	M20x1,5	G 1/4	5,5	44	29	9,5	4	8	18	4	12	13	24	22	ML1M-AD10/59

数量	名称	订购编号	材料
1	焊接肩舌型部件	ML1-AD10-1 P	黄铜
2	紧固螺母	ML1-AD10-2 C	不锈钢
3	量表连接件	M1-10-51 P	黄铜
3	量表连接件	M1-10-59 P	黄铜

PN64 DN8

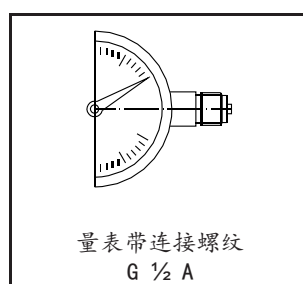
仪表件

订购编号: 3-328-R020 P

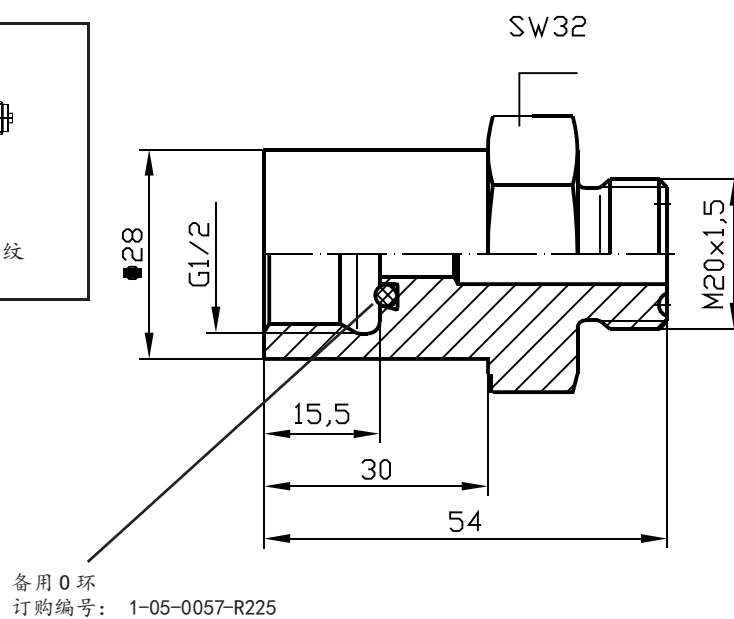
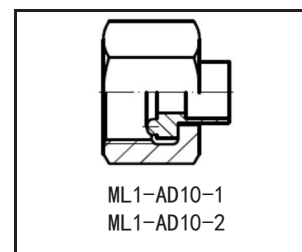
材料: 黄铜



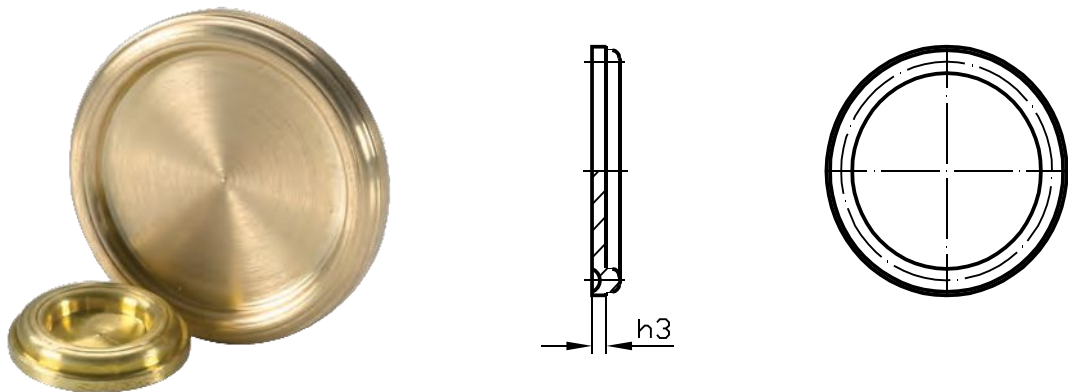
适配的连接部件



适配的连接部件

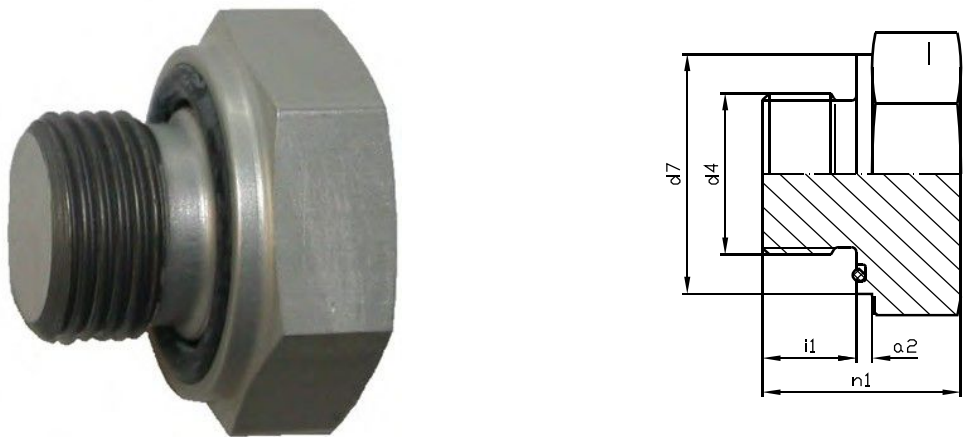


PN64
间隔盘



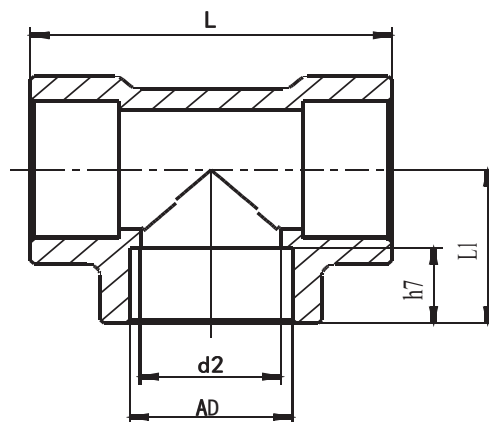
管外径 Ø AD	h3	订购编号	材料
10	1,5	ML1-10-8 P	Brass
22	2	ML1-22-8 P	Brass
42	3	ML1-42-8 P	Brass

PN64
堵头



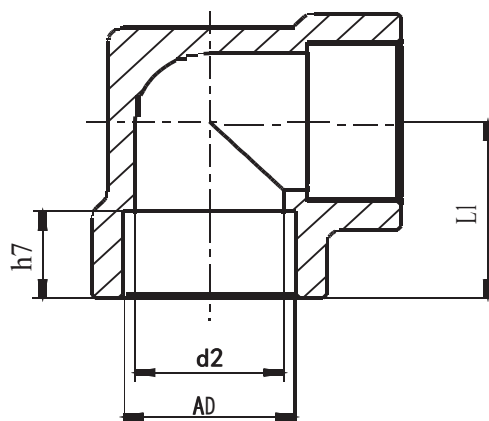
ISO 公制螺纹							惠氏螺纹			备用 O 环	
d4	d7	n1	i1	a2	s2	订购编号	材料	d4	订购编号	材料	订购编号
	23	23	12	2	24			G 1/4 A	VST03 / G 1/4 A T	铝	1-05-0057-R088
M16x1,5	26	24	12	2	27	VST03 / M16x1,5	铝	G 3/8 A	VST03 / G 3/8 A T	铝	1-05-0057-R016
	36	32	15	3	36			G 1/2 A	VST03 / G 1/2 A T	铝	1-05-0057-R033
M33x2	49	38	18	3	50	VST03 / M33x2 T	铝	G 1 A	VST03 / G 1 A T	铝	1-05-0057-R039
	65	45	22	3	65			G 1½ A	VST03 / G 1½ A T	铝	1-05-0057-R126

球阀



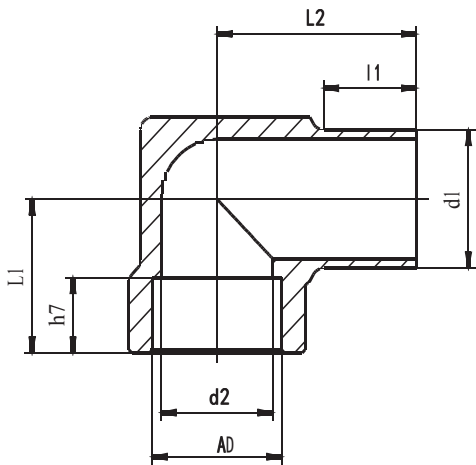
管外径 Ø AD	PN	d2	L	L1	h7	订购编号	材料
10	64	8	29	14,5	8	1-05-1545-R001	黄铜
15	64	12	38	19	10	1-05-1545-R004	黄铜
22	64	19	49	24,5	12	1-05-1545-R002	黄铜
42	25	39	90	45	20	1-05-1545-R003	黄铜

角件



管外径 Ø AD	PN	d2	L1	h7	订购编号	材料
10	64	8	14,5	8	1-05-1545-R005	黄铜
15	64	12	19	10	1-05-1545-R008	黄铜
22	64	19	24,5	12	1-05-1545-R006	黄铜
42	25	39	45	20	1-05-1545-R007	黄铜

插入式角件



管外径 Ø AD	PN	d2	L1	h7	L2	d1	l1	订购编号	材料
10	64	8	14, 5	8	21, 5	10	10	1-05-1545-R010	黄铜
15	64	12	19	10	26	15	13	1-05-1545-R011	黄铜
22	64	19	24, 5	12	34	22	16	1-05-1545-R012	黄铜
42	25	39	45	20	56, 4	42	24	1-05-1545-R013	黄铜

DIL0 球阀带手轮



该球阀设计紧凑，而且无需维护。主轴头上的槽口及手柄的位置显示流程（关或者开）。流程由储存在密封内的一个球来控制。每个球阀的紧密性都会进行测试。

所有球阀的耐温从-40 ° C 至 +80 ° C.

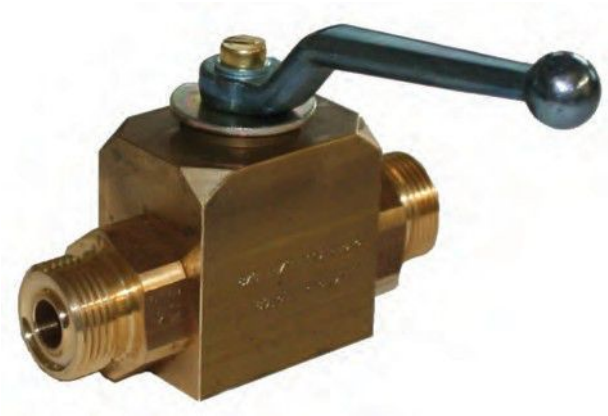
适配的连接部件需要单独订购。

■ DIL0 球阀 压力高至 PN64

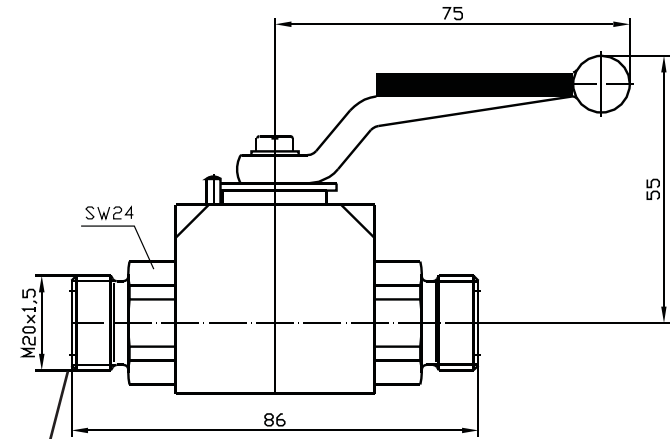
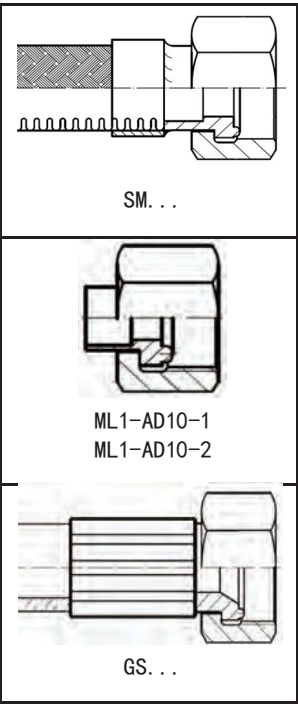
■ 3-365-R001	球阀 PN64 DN8	82
■ 3-365-R008	球阀带手轮 PN64 DN8	83
■ 3-383-R001	球阀 PN64 DN20	84
■ 3-679-R001	球阀 PN25 DN40	85

PN64 DN8
球阀

订购编号: 3-365-R001 P
材料: 黄铜



两端适配的连接部件



可提供其它连接件

PN64 DN8

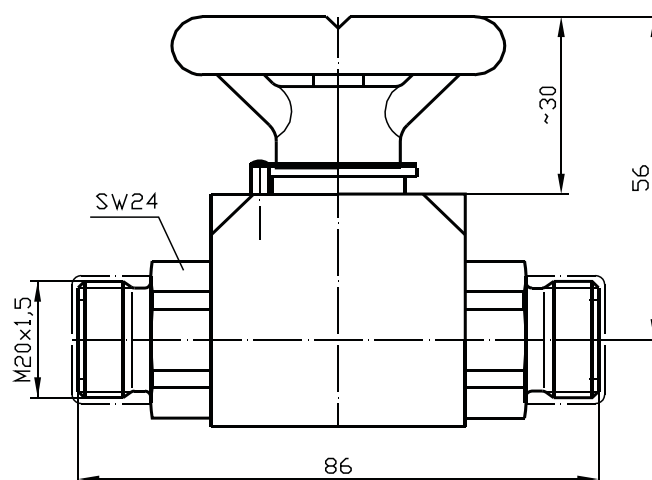
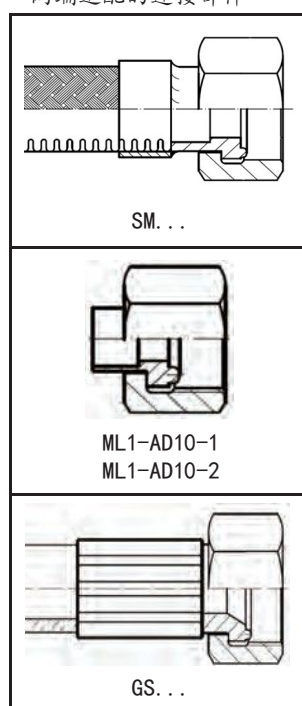
球阀

订购编号: 3-365-R008 P

材料: 黄铜



两端适配的连接部件



PN64 DN20

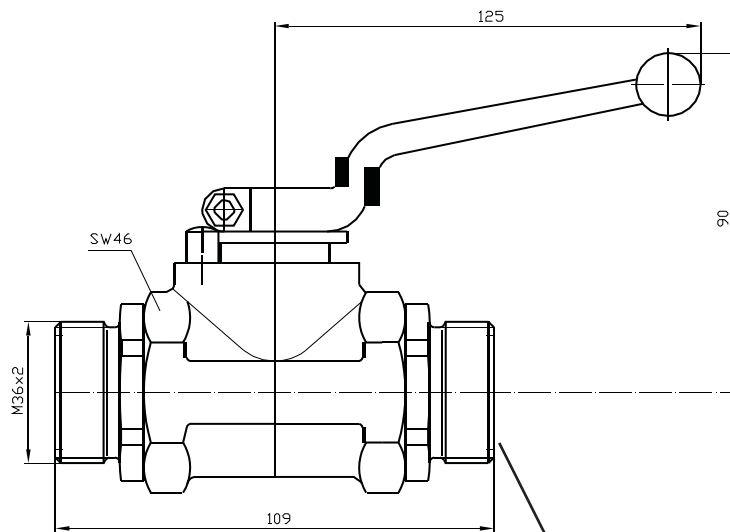
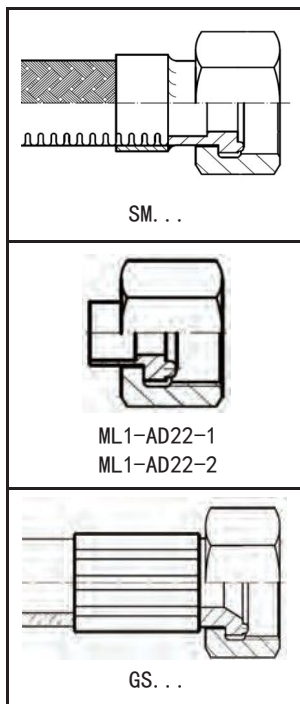
球阀

订购编号: 3-383-R001 P

材料: 黄铜



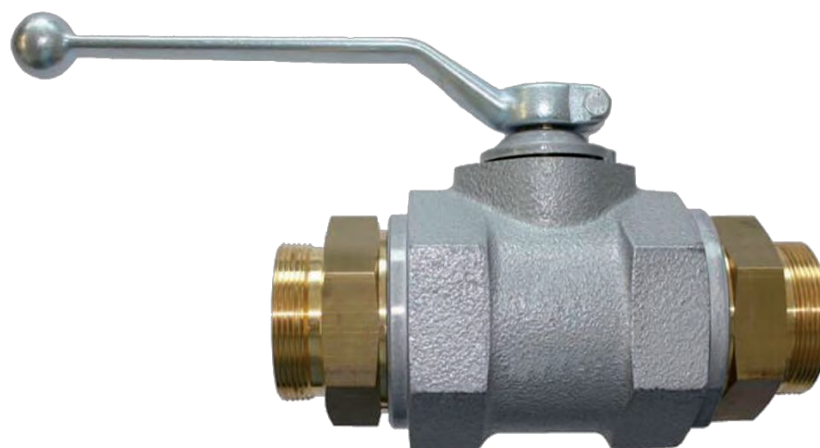
两端适配的连接部件



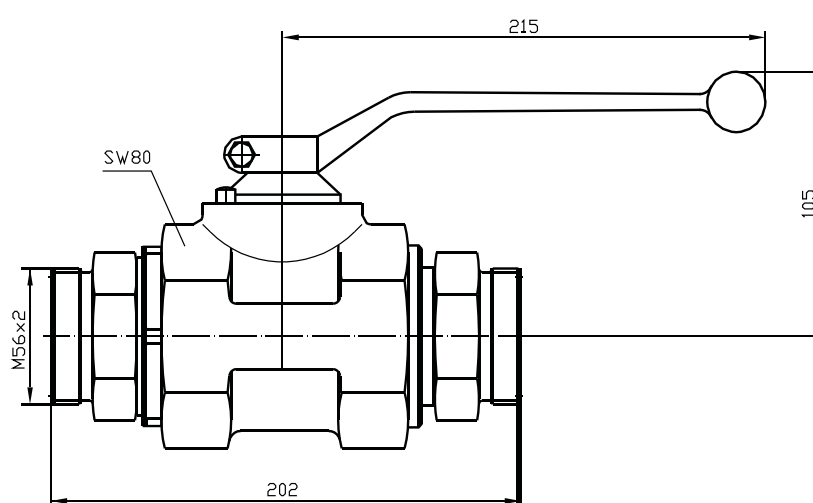
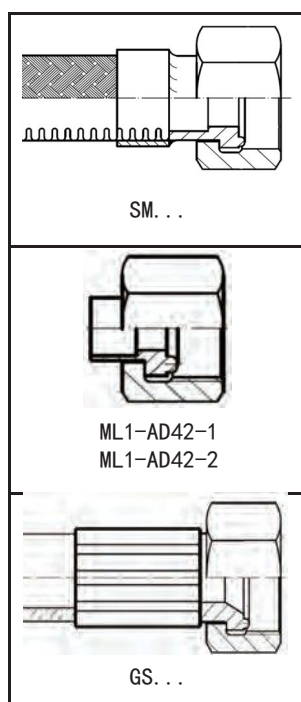
可提供其它连接件

订购编号: 3-679-R001 P

材料: 黄铜



两端适配的连接部件







我们也提供金属不锈钢及橡胶软管。金属和橡胶软管使用压力高至 64 bar。软管的压力和真空紧密，用于不同连接件的连接。不管用户需要用于 SF6 维护车、气体绝缘装置或者其它仪器的连接软管，我们都能提供合适的连接软管。

适配的连接部件需要单独订购。

DILLO 软管 用于压力高至 PN64

■ SM-01-	金属软管 DN8 / DN20 / DN40	88
■ SM-03-	金属软管带弯头 DN8 / DN20 / DN40	89
■ SM-07-	金属软管带弯头 DN8 / DN20	90
■ SM-10-	金属软管带保护管 DN8 / DN20 / DN40	91
■ GS01	橡胶软管 N8 / DN20 / DN40	92
■ GS03	橡胶软管带弯头 DN8 / DN20	93

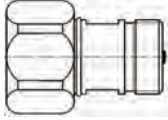
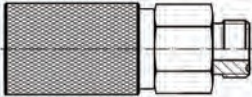
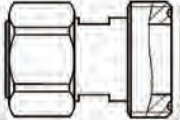
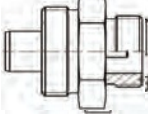
■

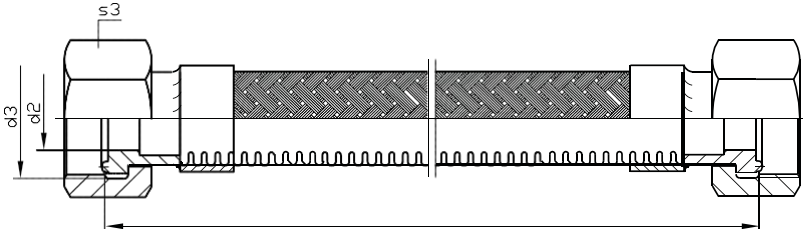
DN8 / DN20 / DN40



容许的静态操作 压力 在 20° C SF 3	公称压力 等级 DIN EN ISO 10380 SF 4	AD	DN	d2	d3	s3	最小弯曲 半径 / 一次弯曲	标称弯曲 半径 / 经常性动 作	订购编号	NL in mm
64	64	10	8	8	M20x1,5	24	38	130	SM018L	_____
55	40	22	20	19	M36x2	41	70	170	SM0120L	_____
60	40	42	40	35	M56x2	65	130	300	SM0140L	_____

适配的连接部件

 ML1-AD10-3 ML1-AD22-3 ML1-AD42-3
 VK/F-02/8 VK/F-02/20 VK/F-01/40
 3-308-R002
 3-888-R001
 VK/A-02/20 VK/A-01/40



耐锈酸金属软管的结构：
全金属壁由 1.4404 而制，外面的金属编织层由不锈钢材质而制，软管
两端都配有黄铜制的 DIL0 连接件。
(对于标称直径 AD10，紧固螺母由不锈钢制作而成。)
可提供的长度：最长 25 米

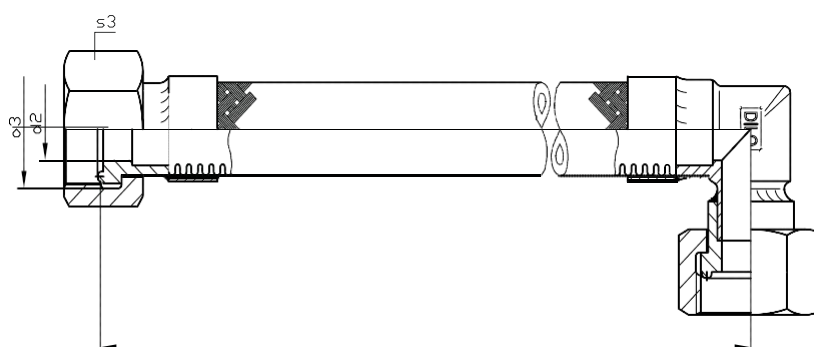
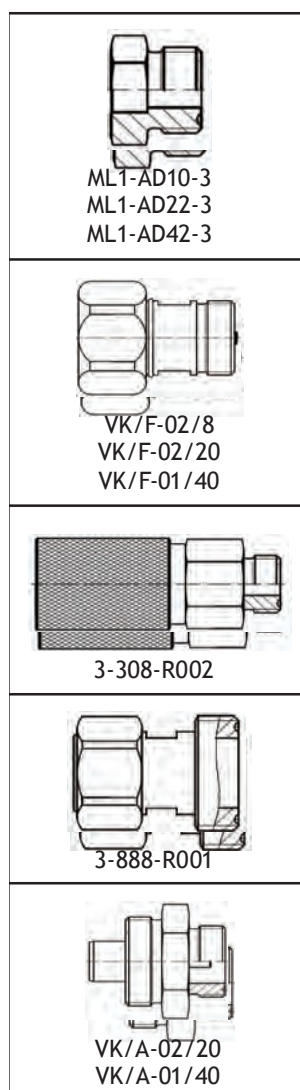
DN8 / DN20 / DN40

金属软管带弯头连接件



容许的静态操作 压力 在 20° C SF 3	公称压力 等级 DIN EN ISO 10380 SF 4	AD	DN	d2	d3	s3	最小弯曲 半径 / 一次弯曲	标称弯曲 半径 / 经常性动作	订购编号	NL in mm
64	64	10	8	8	M20x1,5	24	38	130	SM038L	
55	40	22	20	19	M36x2	41	70	170	SM0320L	
60	40	42	40	35	M56x2	65	130	300	SM0340L	

适配的连接部件



耐锈酸金属软管的结构:

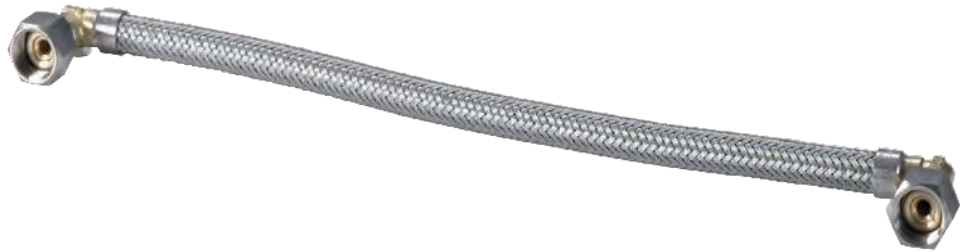
全金属壁由 1.4404 而制，外面的金属编织层由不锈钢材质而制，软管两端都配有黄铜制的 DILO 连接件。

(对于标称直径 AD10，紧固螺母由不锈钢制作而成。)

可提供的长度：最长 25 米

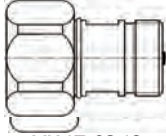
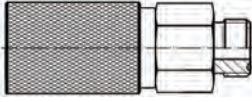
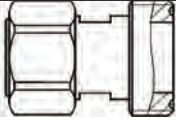
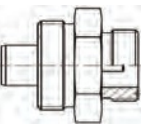
DN8 / DN20

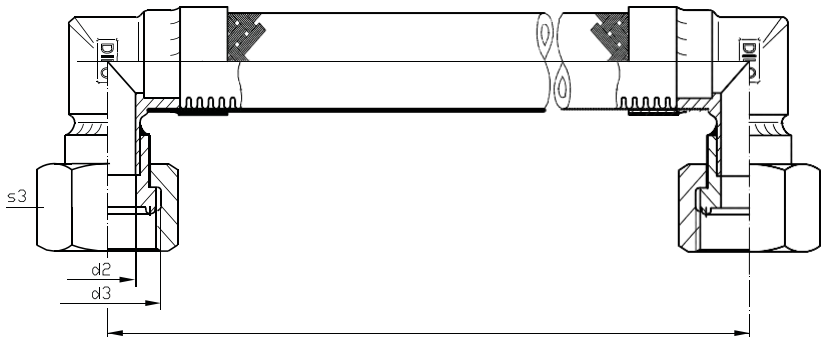
金属软管带弯头连接件



容许的静态操作压力 在 20° C SF 3	公称压力等级 DIN EN ISO 10380 SF 4	AD	DN	d2	d3	s3	最小弯曲半径 / 一次弯曲	标称弯曲半径 / 经常性动作	订购编号	NL in mm
64	64	10	8	8	M20x1,5	24	38	130	SM078L	
55	40	22	20	19	M36x2	41	70	170	SM0720L	

适配的连接部件

 ML1-AD10-3 ML1-AD22-3
 VK/F-02/8 VK/F-02/20
 3-308-R002
 3-888-R001
 VK/A-02/20



耐锈酸金属软管的结构：
全金属壁由 1.4404 而制，外面的金属编织层由不锈钢材质而制，软管两端都配有黄铜制的 DILO 连接件。
(对于标称直径 AD10，紧固螺母由不锈钢制作而成。).
可提供的长度：最长 25 米

DN8 / DN20 / DN40

金属软管带弯头连接件

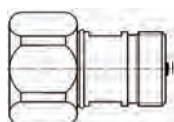


容许的静态操作压力 在 20° C SF 3	公称压力等级 I DIN EN ISO 10380 SF 4	AD	DN	d2	d3	s3	最小弯曲半径 / 一次弯曲	标称弯曲半径 / 经常性动作	订购编号	NL in mm
64	64	10	8	8	M20x1,5	24	38	130	SM108L	_____
55	40	22	20	19	M36x2	41	70	170	SM1020L	_____
60	40	42	40	35	M56x2	65	130	300	SM1040L	_____

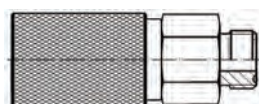
Suitable connecting parts



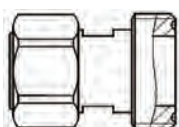
ML1-AD10-3
ML1-AD22-3
ML1-AD42-3



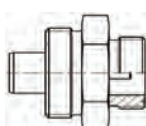
VK/F-02/8
VK/F-02/20
VK/F-01/40



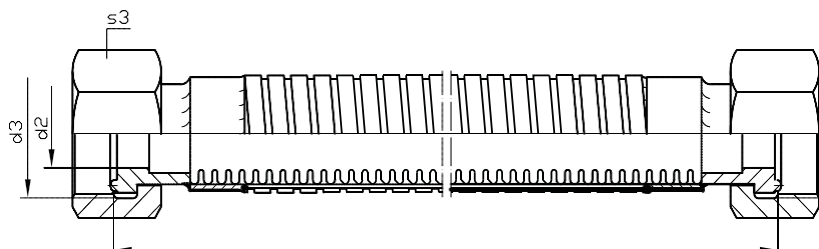
3-308-R002



3-888-R001



VK/A-02/20
VK/A-02/40



耐锈酸金属软管的结构:

全金属壁由 1.4404 而制，外面的金属编织层由不锈钢材质而制，软管两端都配有黄铜制的 DILLO 连接件。

(对于标称直径 AD10，紧固螺母由不锈钢制作而成。)

保护性软管，抗扭，柔韧，高机械强度的拉力，符合 DIN EN ISO 15465 标准。

可提供的长度：最长 25 米

DN8 / DN20 / DN40

橡胶软管

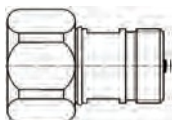


压力等级 bar	Fitting AD	软管 DN	软管 d	Fitting g d2	Fitting g d3	Fitting g s3	弯曲半径	订购编号	NL in mm
64	10	8	7,9	5,5	M20x1,5	24	50	GS0108L	_____
50	22	20	19	15,5	M36x2	41	240	GS0120L	_____
64	42	40	38	33	M56x2	65	500	GS0140L	_____

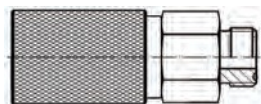
适配的连接部件



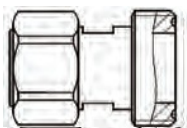
ML1-AD10-3
ML1-AD22-3
ML1-AD42-3



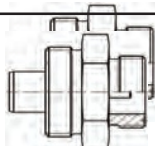
VK/F-02/8
VK/F-02/20
VK/F-01/40



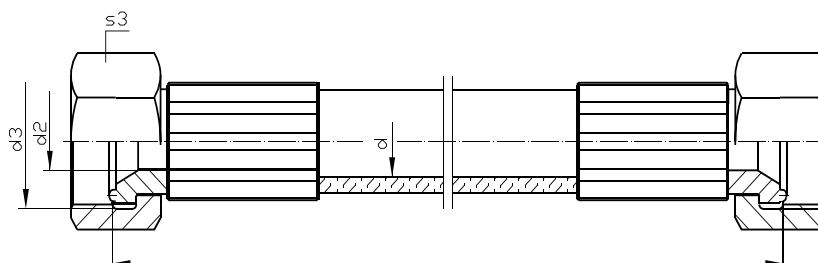
3-308-R002



3-888-R001



VK/A-02/20
VK/A-01/40

**应用温度范围:**

根据所使用的介质, 应用温度范围从 -40°C 至 $+100^{\circ}\text{C}$
(见 DIN EN 853/854)

材料和构成:

该软管的内层由防油防水的合成橡胶制作而成, 外部橡胶层防油防风雨。

附件材料: 黄铜

(对于标称直径 AD10, 紧固螺母由不锈钢制作而成。)

软管附件成喷嘴形式。

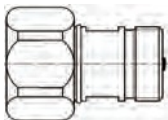
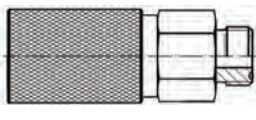
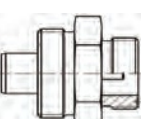
DN8 / DN20

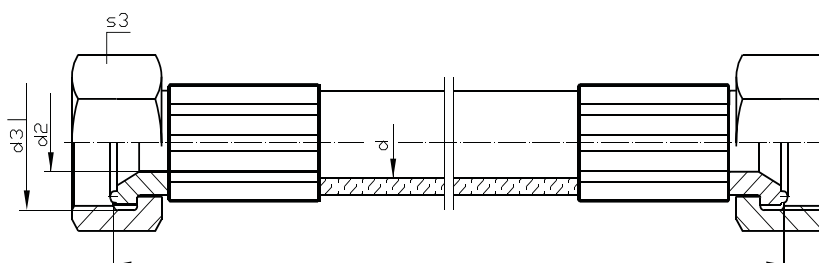
橡胶软管带弯头连接件



压力等级 bar	Fitting AD	软管 DN	软管 d	Fittin g d2	Fittin g d3	Fittin g s3	弯曲半径	订购编号	NL in mm
64	10	8	7,9	5,5	M20x1,5	24	50	GS0308L	_____
50	22	20	19	15,5	M36x2	41	240	GS0320L	_____

适配的连接部件

 ML1-AD10-3 ML1-AD22-3 ML1-AD42-3
 VK/F-02/8 VK/F-02/20
 3-308-R002
 3-888-R001
 VK/A-02/20



应用温度范围:

根据所使用的介质, 应用温度范围从 -40°C 至 $+100^{\circ}\text{C}$
(见 DIN EN 853/854)

材料和构成:

该软管的内层由防油防水的合成橡胶制作而成, 外部橡胶层防油防风雨。

附件材料: 黄铜

(对于标称直径 AD10, 紧固螺母由不锈钢制作而成。)

软管附件成喷嘴形式。

DILO 转接头和适配器



我们的产品范围包括大量的转接头和适配器，在部件与不同的标称长度之间建立连接。因此，DIL0 连接件和软管允许轻松配备至开关设备的其他连接件系统。

DIL0 转接头和适配器用于压力高至 PN64

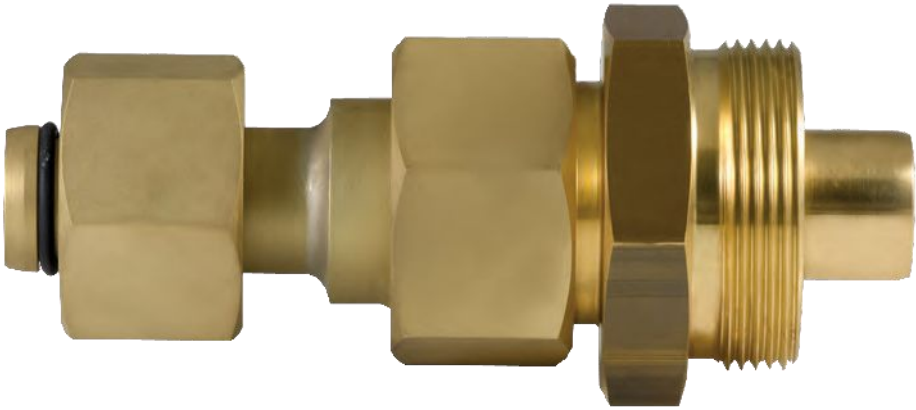
3-920-R002/R001	适配器 - Hansen 连接	100 - 1
3-353-R005/R006	适配器 DIL0 DN8 - Michelin 阀	102 - 103
6-1059-R.../6-1203-R...	适配器带法兰接头在两端	104
K022R02	T型件带 DIL0 连接件	105
3-351-R001 P	内旋螺母	106
SK-386 T/3-240-R.../3-251-R001/3-314-R001	转接头	107 - 110
3-227-R001/3-311-R001/3-984-R001	直通	111
3-816-R001/R005	转接头	112 - 113
K018R02/R06/3-717-R.../K018R07/K018R...	角件	114 - 118
K020R...	T型件	119 - 120
3-718-R006	Distributor	121
3-1026-R002	管道	122

PN64 DN20

适配器 DN20 DILO 连接件
ASEA 连接件

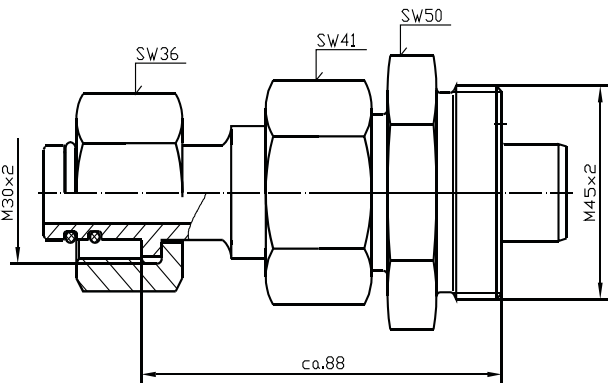
订购编号: 6-1033-R001

材料: 黄铜

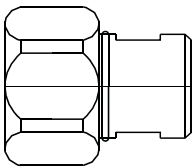


适配的连接部件

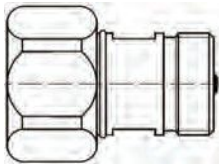
ASEA 连接件



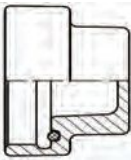
适配的连接部件



SK-282-R001



VK/F-02/20



VK/KN-04/20

PN64 DN20

适配器 DN20 DILO 连接件

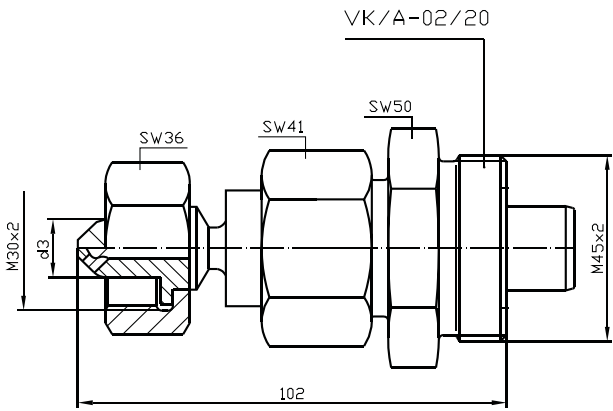
Magrini 连接件



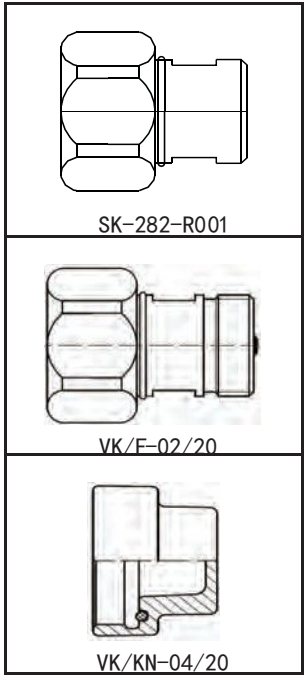
d3	订购编号	材料
Ø 14	6-1058-R001	黄铜
Ø 16	6-1058-R002	黄铜

适配的连接部件

Magrini 连接件

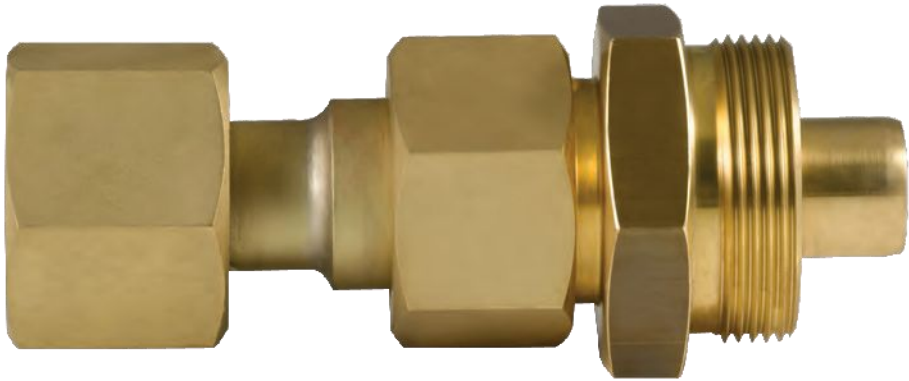


适配的连接部件



PN64 DN20

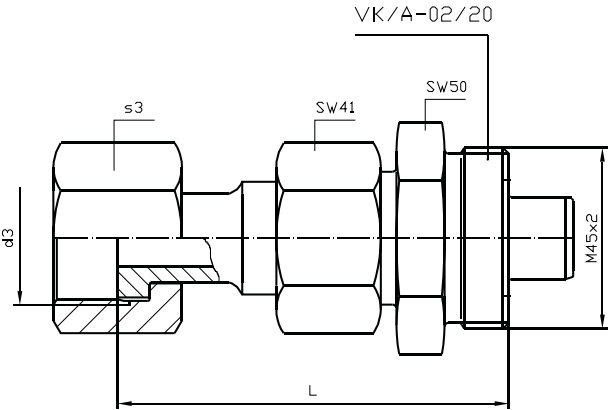
适配器 DN20 DIL0 连接件
西门子连接件



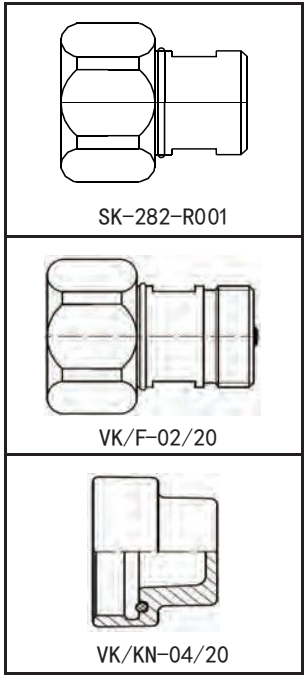
d3	L	S3	订购编号	材料
G 3/4	97	32	SK-279-R001 P	黄铜
G 1	98	41	SK-279-R002 P	黄铜
G 1 1/4	93	50	SK-279-R003 P	黄铜

适配的连接部件

Siemens 连接件



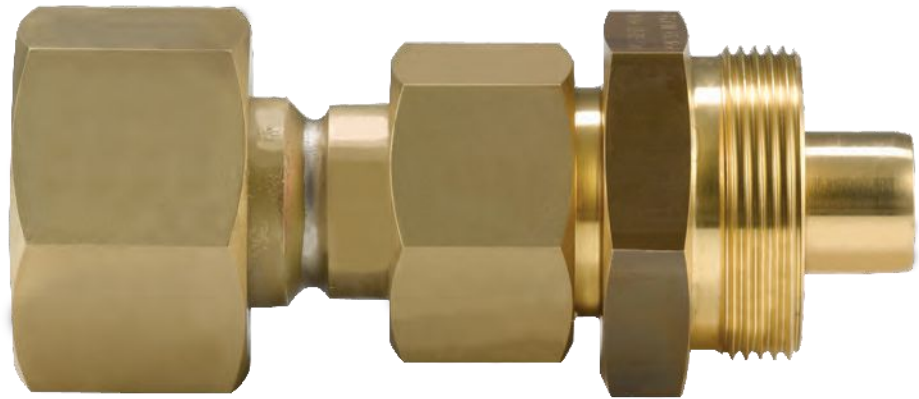
适配的连接部件



PN64 DN20

适配器 DN20 DILO 连接件

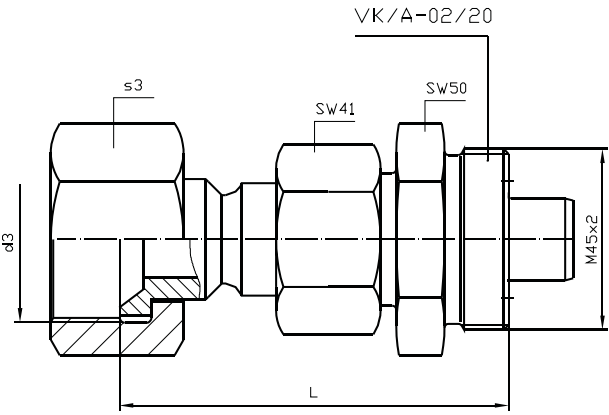
Westinghouse 连接件



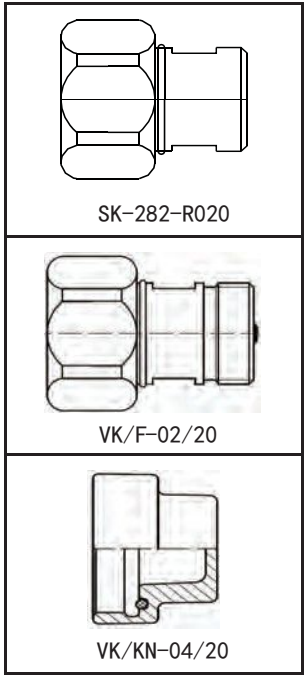
d3	L	S3	订购编号	材料
1 5/8 - 12UN	97	50	6-1027-R001	黄铜
1 5/16 - 12UN	95	41	6-1027-R002	黄铜
1 1/16 - 12UN	90	32	6-1027-R003	黄铜

适配的连接部件

Westinghouse
连接件



适配的连接部件



PN64 DN20

适配器 DN20 DILO 连接件
Hansen 连接件

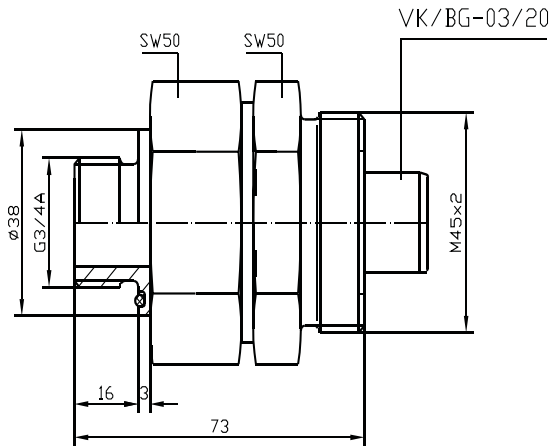
订购编号: 3-920-R002 P

材料: 黄铜

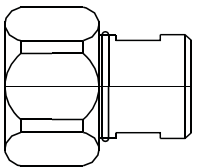


适配的连接部件

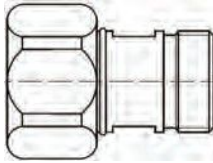
Hansen 连接件
G 3/4 A



适配的连接部件



SK-282-R020



VK/F-02/20



VK/KN-04/20

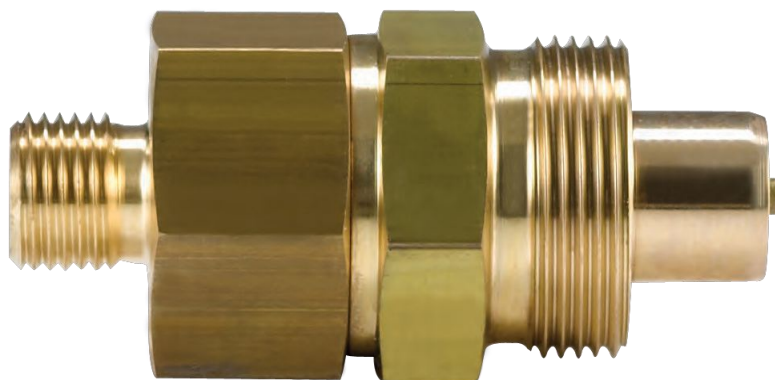
PN64 DN8

适配器 DN8 DILO 连接件

Hansen 连接件

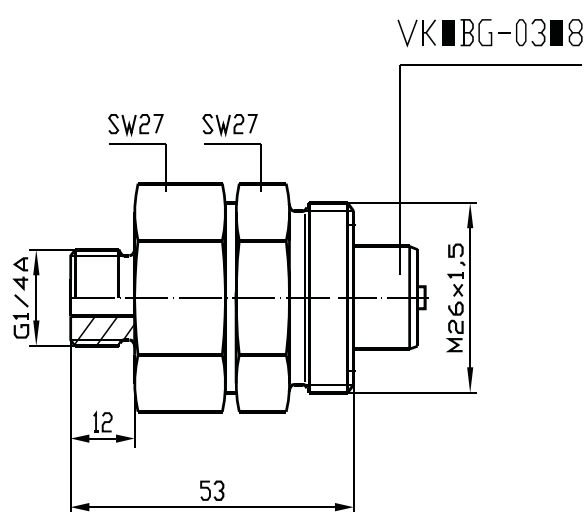
订购编号: 3-920-R001 P

材料: 黄铜

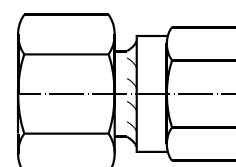


适配的连接部件

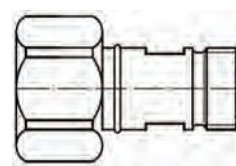
Hansen 连接件
G 1/4 A



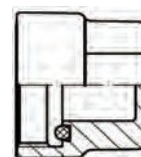
适配的连接部件



SK-372-R...



VK/F-02/8



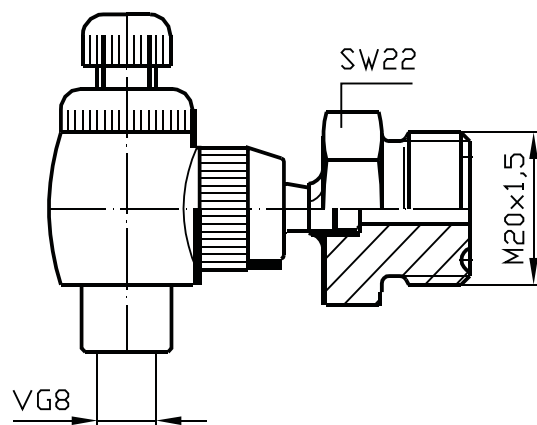
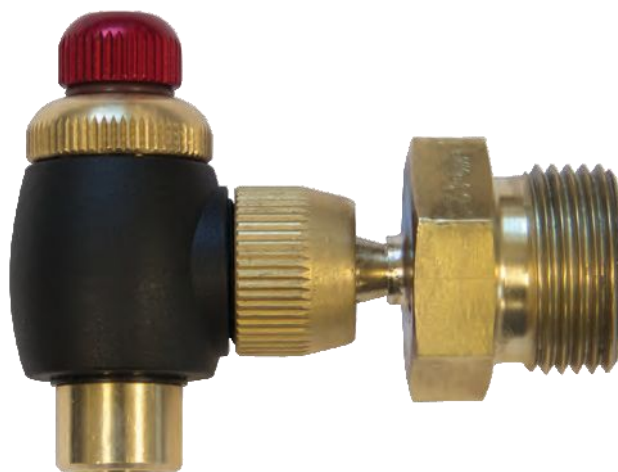
VK/KN-04/8

PN2 DN8

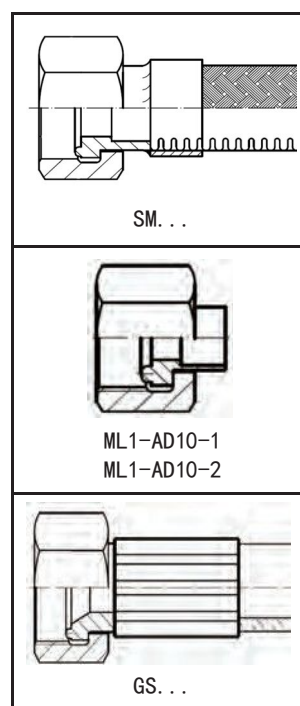
DILO DN8 适配器 - Michelin 阀

订购编号: 3-353-R005 P

材料: 黄铜



适配的连接部件

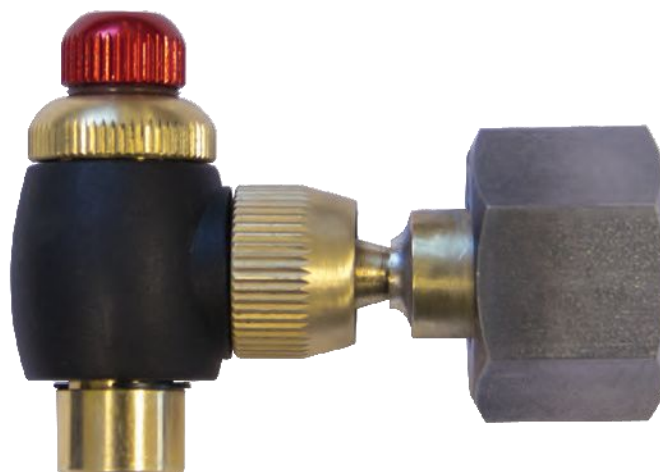


PN2 DN8

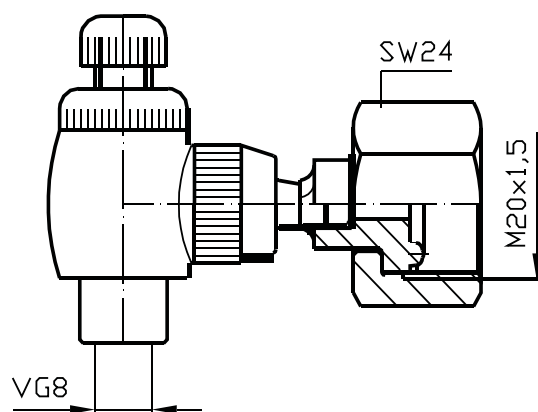
DILO DN8 适配器 - Michelin 阀

订购编号: 3-353-R006 P

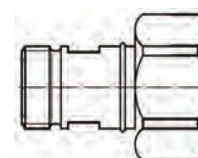
材料: 黄铜



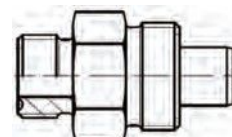
适配的连接部件



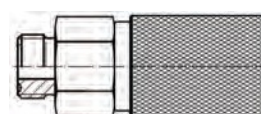
ML1-AD10-3



VK/F-02/8



VK/A-02/8



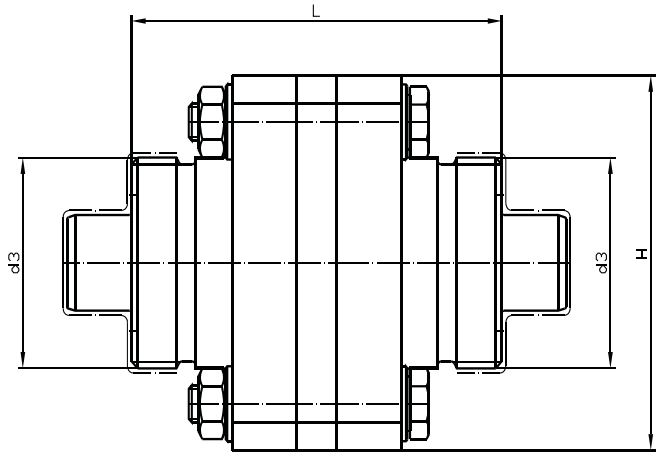
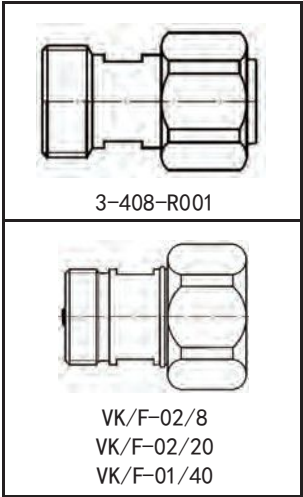
3-308-R002

适配器两端带法兰接头



DN	用于连接舌部件	d3	L	H	PN	订购编号	材料
6	3-408-R001	M24x1, 5	92	Ø 40	10	6-1059-R004	铝
8	VK/F-02/8	M26x1, 5	74	Ø 40	64	6-1059-R012	铝
20	VK/F-02/20	M45x2	92	Ø 80	64	6-1059-R011	铝
40	VK/F-01/40	M76x2	102	Ø 110	16	6-1203-R001	不锈钢

适配的连接部件



PN64 DN8 / DN20

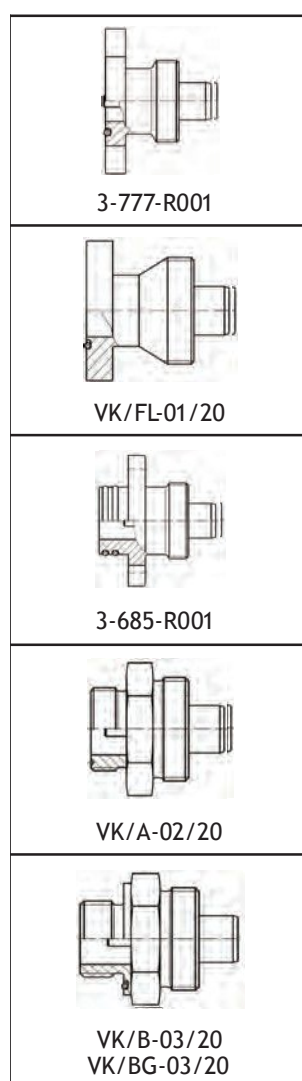
T 型件带 DILO 连接件

订购编号: K022R02

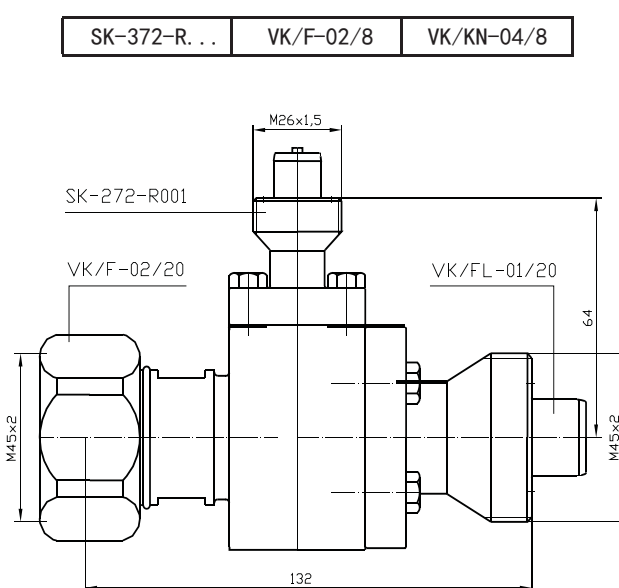
材料: 铝



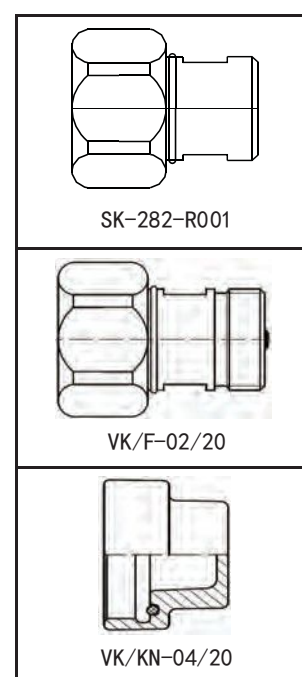
适配的连接部件



适配的连接部件



适配的连接部件



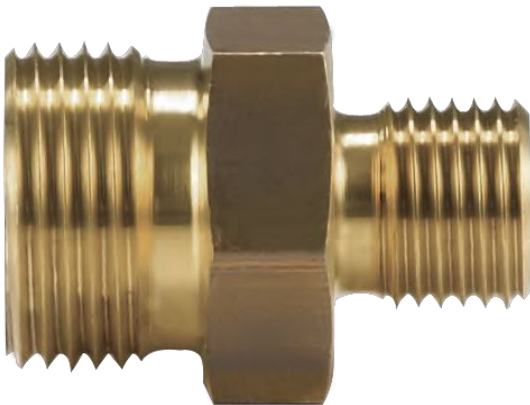
可按客户需求，特殊定制。

PN64 DN8

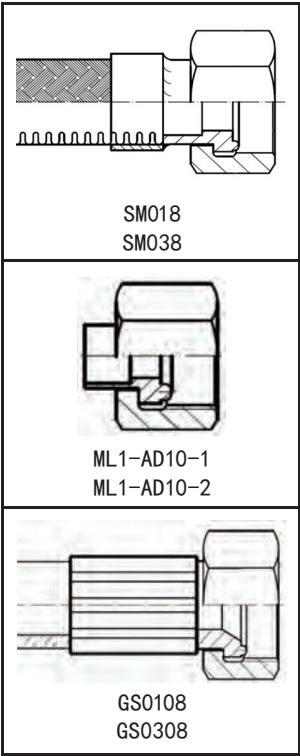
内旋式螺母

订购编号: 3-351-R001 P

材料: 黄铜

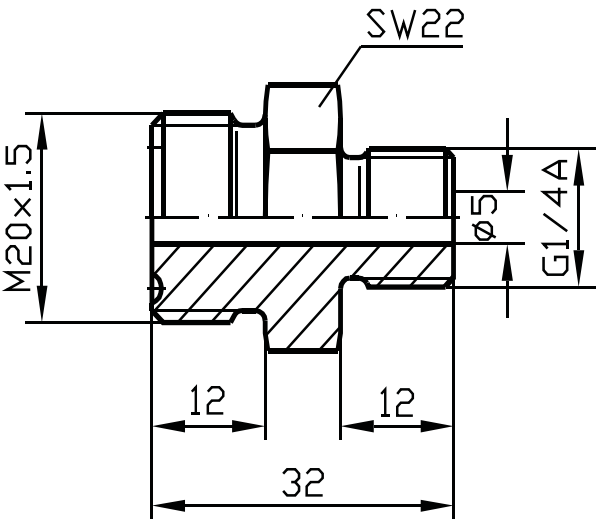


适配的连接部件



适配的连接部件

G 1/4 内螺纹



PN64 DN8

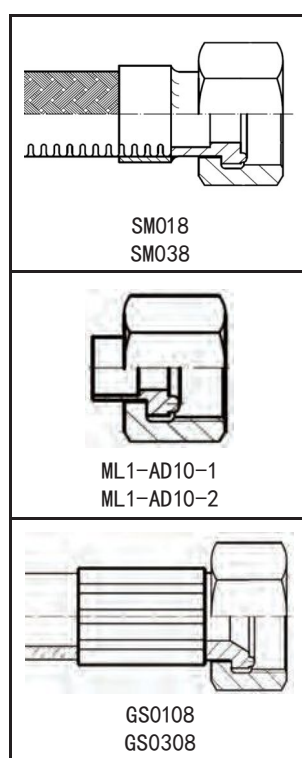
转接头 DN8

订购编号: SK-386 T

材料: 铝

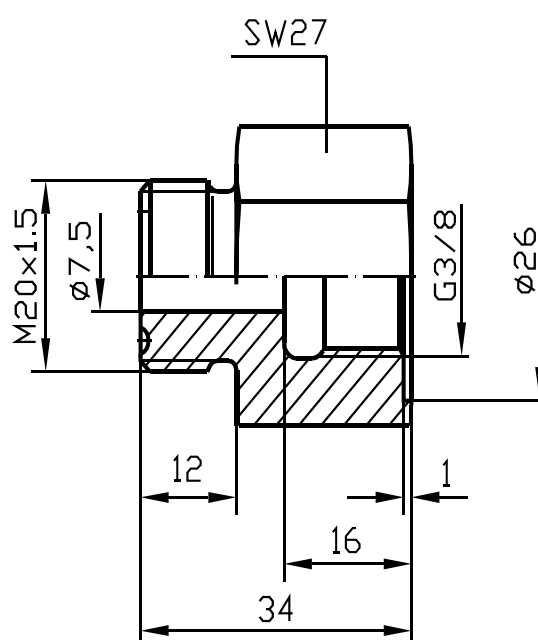


适配的连接部件



适配的连接部件

G 3/8 外螺纹

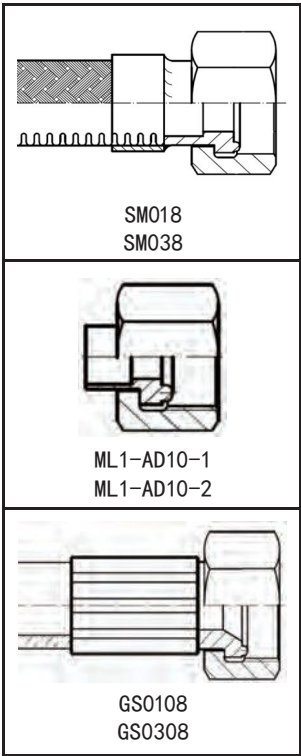


PN64 DN8 / DN20
转接头

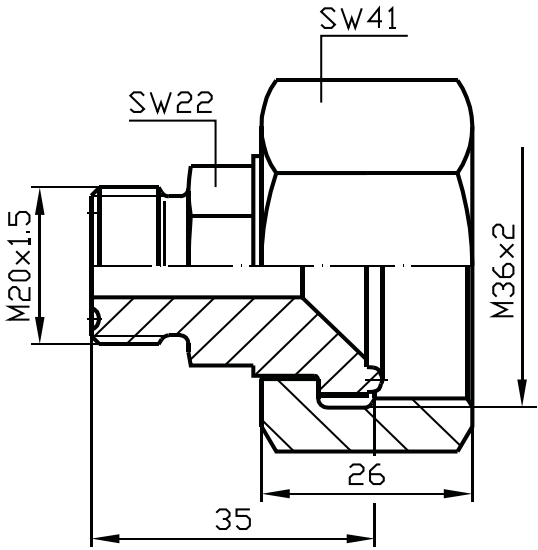
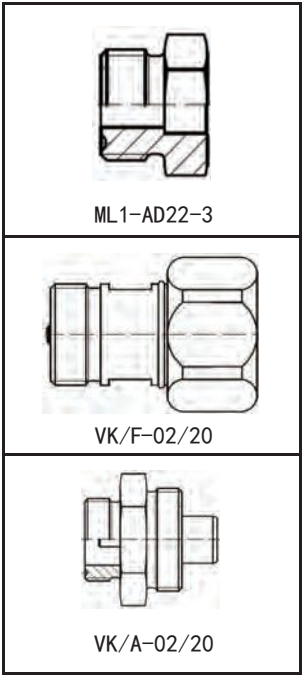


订购编号	材料
3-240-R001 P	黄铜
3-240-R001 C	不锈钢

适配的连接部件



适配的连接部件

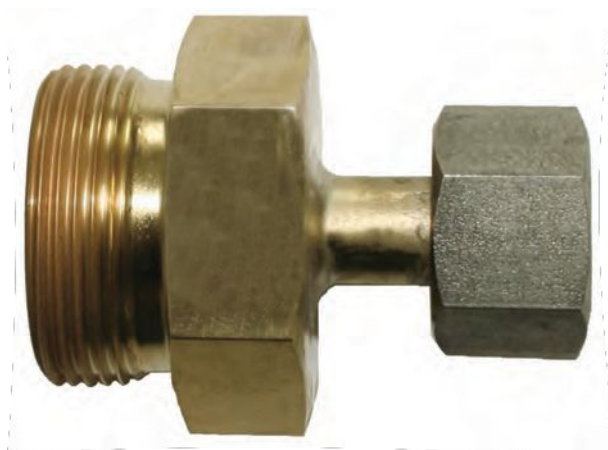


PN64 DN20 / DN8

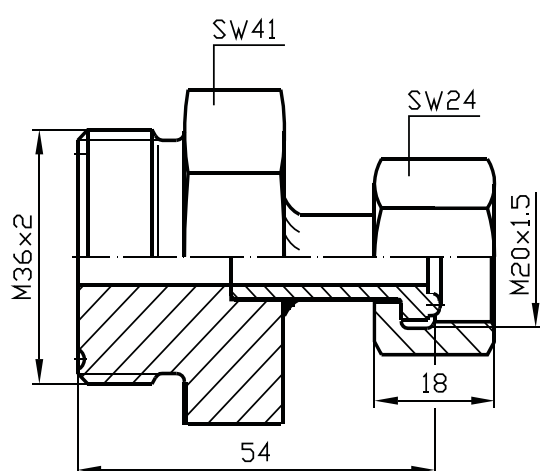
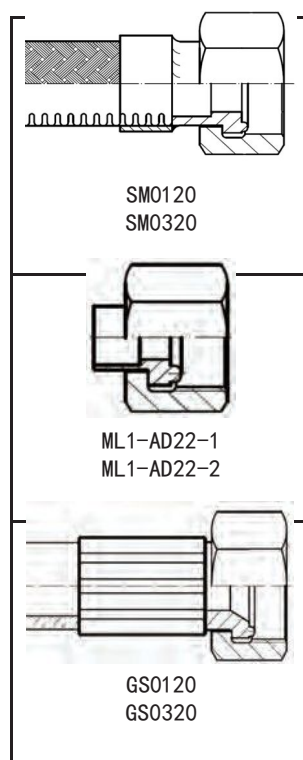
转接头

订购编号: 3-251-R001 P

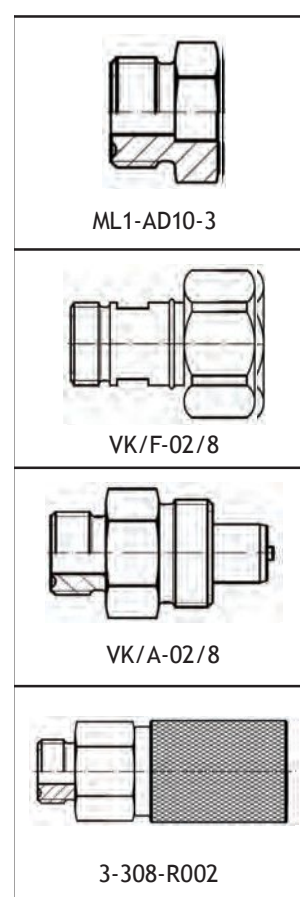
材料: 黄铜



适配的连接部件

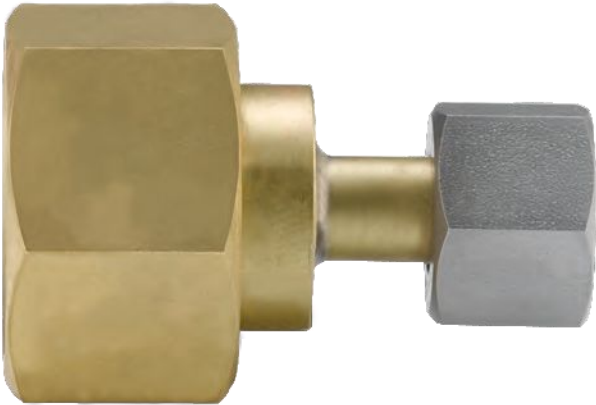


适配的连接部件

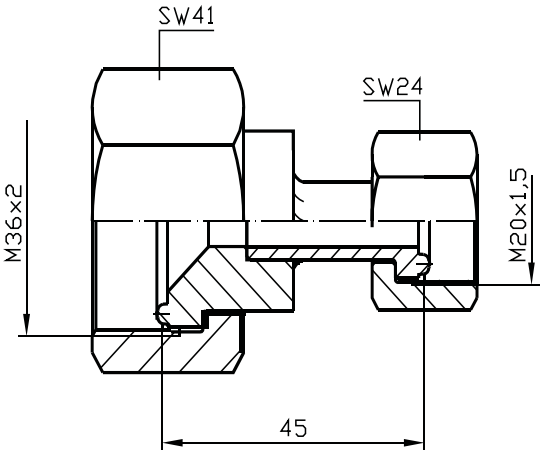
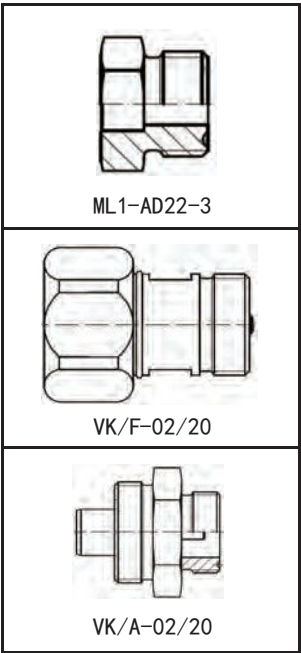


PN64 DN20 / DN8
转接头

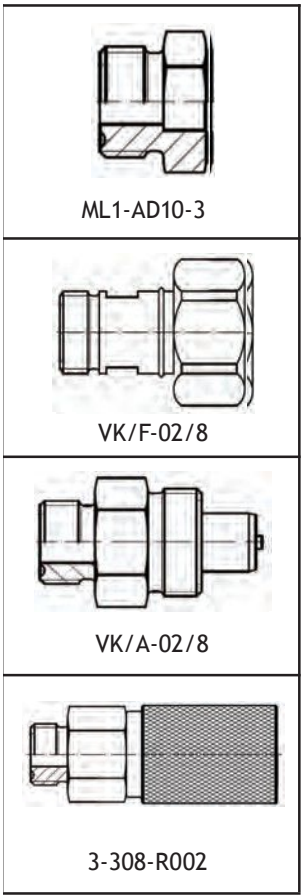
订购编号: 3-314-R001 P
材料: 黄铜



适配的连接部件



适配的连接部件



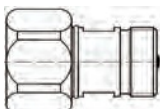
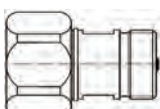
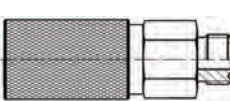
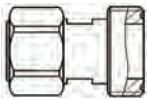
PN64 DN8 / DN20 / DN40

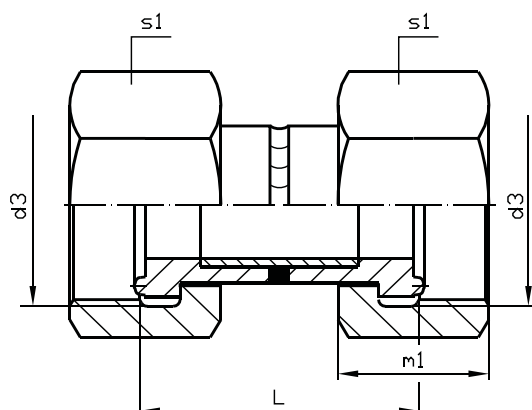
直通



AD	d3	L	m1	s1	订购编号	材料
10	M20x1,5	32	18	24	3-227-R001 P	黄铜
22	M36x2	48	26	41	3-311-R001 P	黄铜
42	M56x2	58	29	65	3-984-R001 P	黄铜

适配的连接部件

 ML1-AD10-3 ML1-AD22-3 ML1-AD42-3
 VK/F-02/8 VK/F-02/20 VK/F-01/40
 VK/A-02/8 VK/A-02/20 VK/A-01/40
 3-308-R002 (仅适用于 3-227-R001)
 3-888-R001 (仅适用于 3-311-R001)

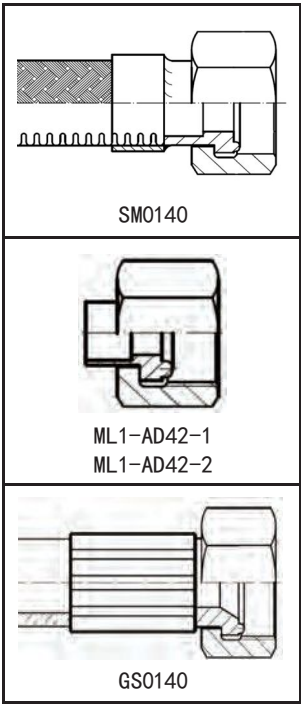


PN64 DN40 / DN20
转接头

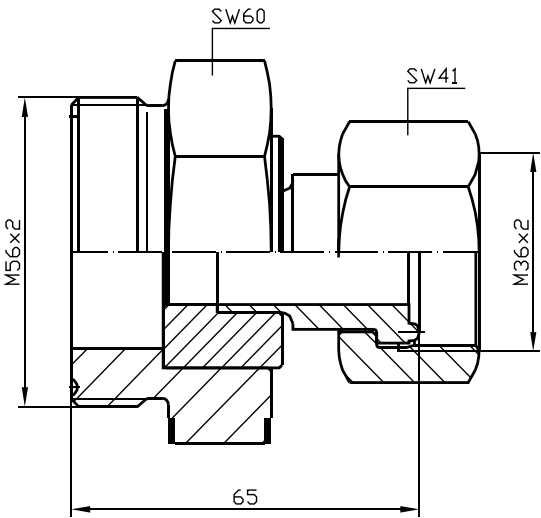
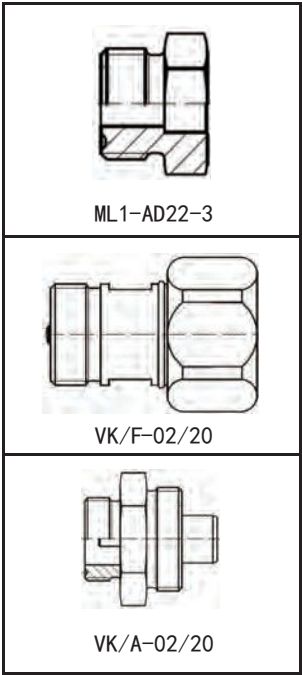
订购编号: 3-816-R001 P
材料: 黄铜



适配的连接部件



适配的连接部件

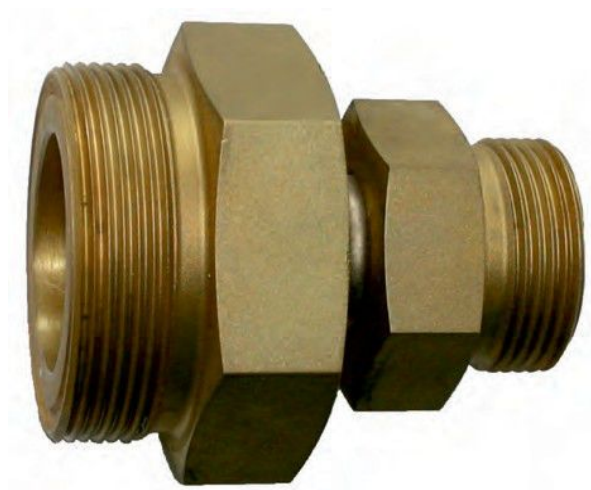


PN64 DN40 / DN20

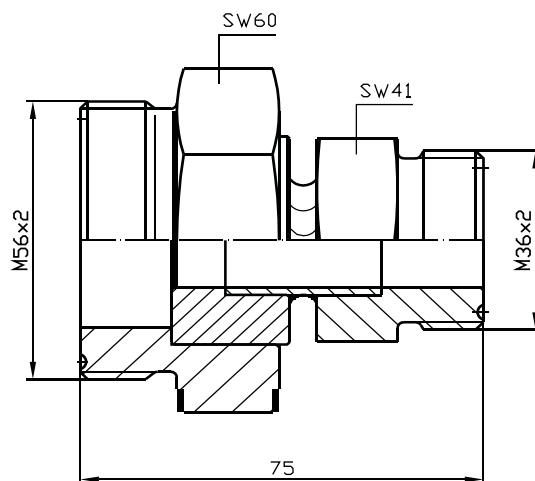
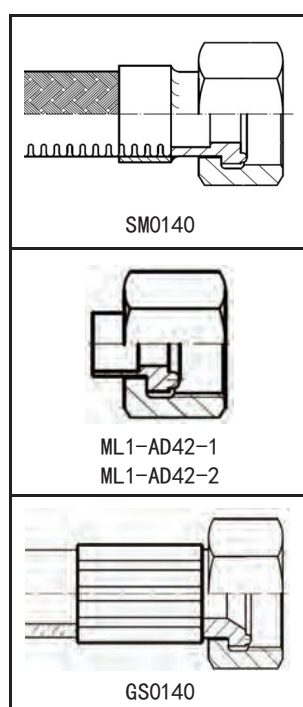
转接头

订购编号: 3-816-R005 P

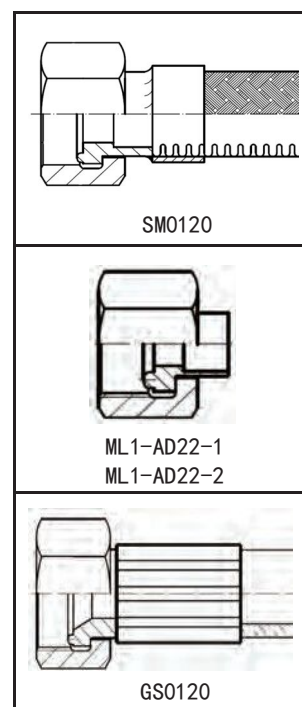
材料: 黄铜



适配的连接部件



适配的连接部件

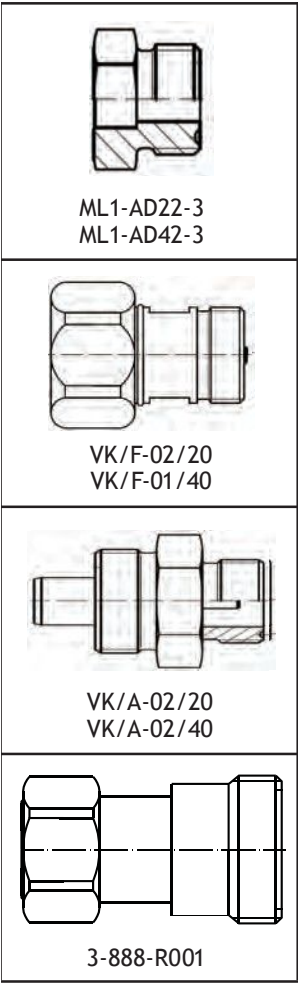


PN64 DN8 / DN20 / DN40
角件

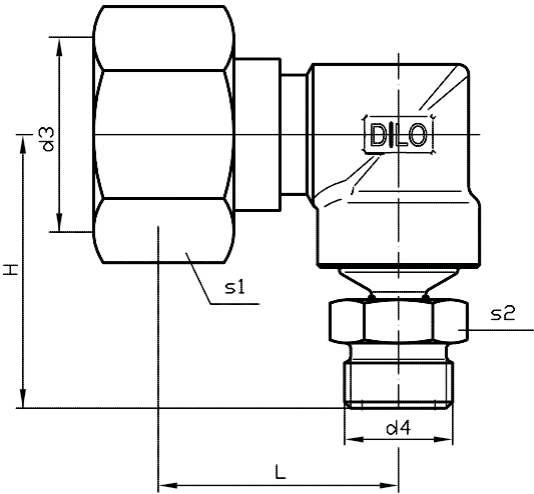
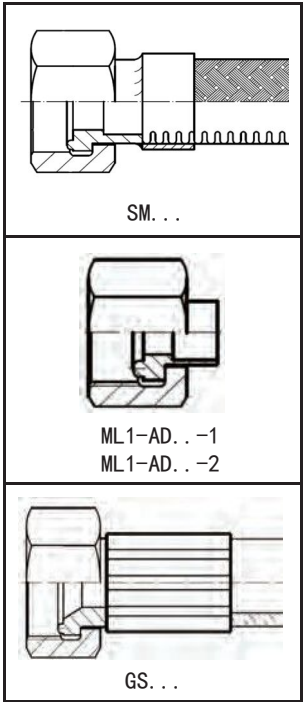


AD	d3	d4	L	H	s1	s2	订购编号	材料
10/22	M36x2	M20x1,5	45	51	41	22	K018R02	黄铜
22/42	M56x2	M36x2	64	81	65	41	K018R06	黄铜

适配的连接部件



适配的连接部件



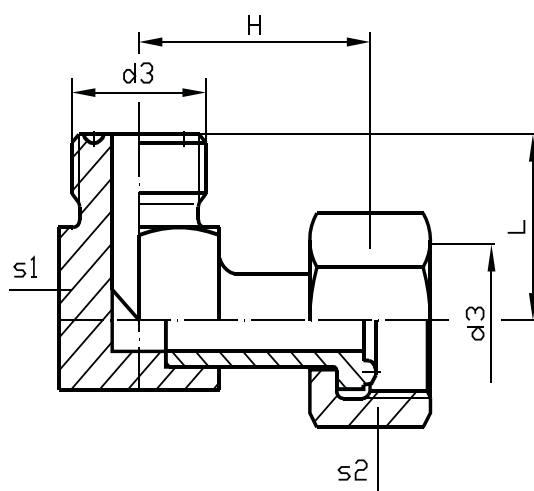
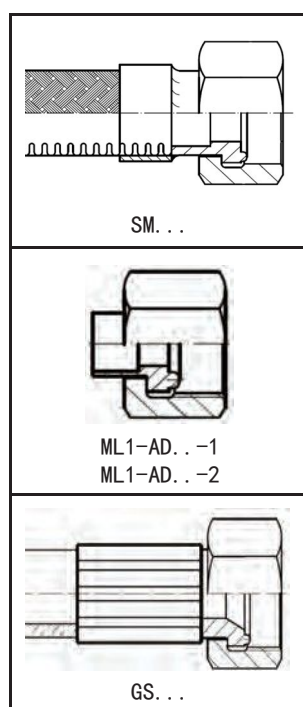
PN64 DN8 /DN20 / DN40

角件

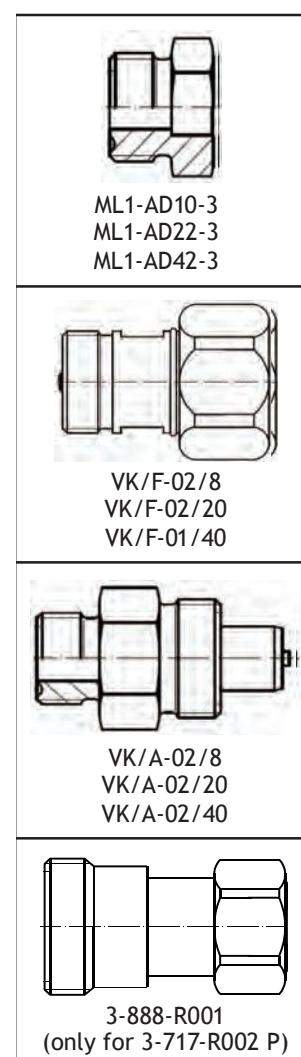


AD	d3	L	H	s1	s2	订购编号	材料
10	M20x1,5	32	31	22	24	3-717-R001 P	黄铜
22	M36x2	48	46	36	41	3-717-R002 P	黄铜
42	M56x2	58	65	60	65	K018R07	黄铜

适配的连接部件



适配的连接部件

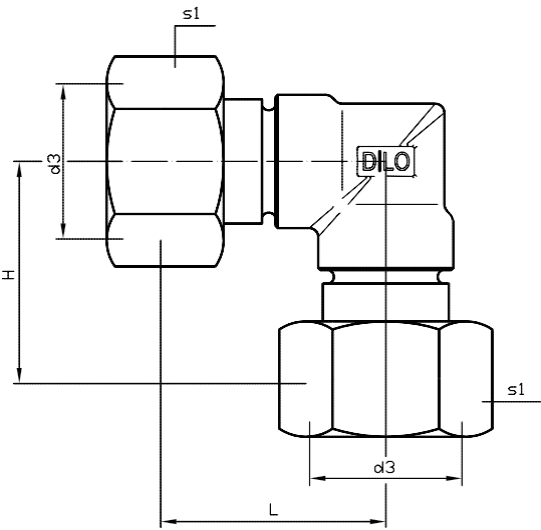


PN64 DN8 / DN20 / DN40
角件



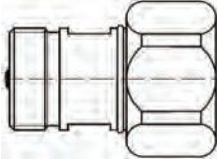
AD	d3	L	H	s1	订购编号	材料
10	M20x1, 5	32	32	24	K018R10	黄铜
22	M36x2	50	50	41	K018R20	黄铜
42	M56x2	65	80	65	K018R32	黄铜

适配的连接部件

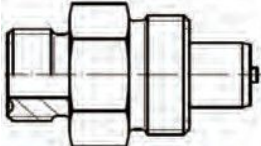




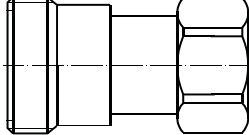
ML1-AD10-3
ML1-AD22-3
ML1-AD42-3



VK/F-02/8
VK/F-02/20
VK/F-01/40



VK/A-02/8
VK/A-02/20
VK/A-02/40



3-888-R001
(only for K018R20)

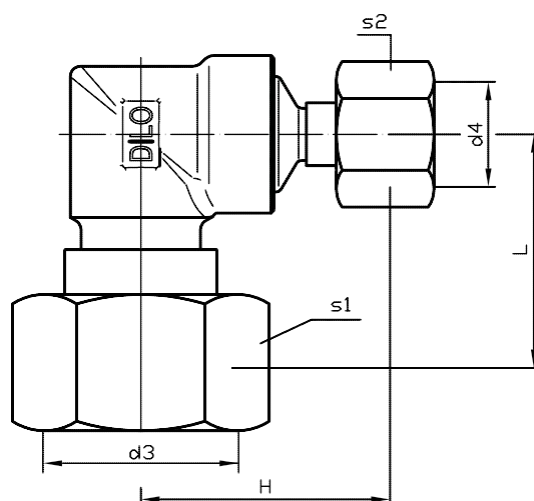
PN64 DN8 /DN20 / DN40

角件

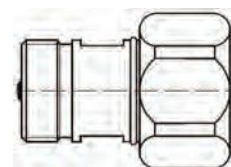


AD	d3	d4	L	H	s1	s2	订购编号	材料
10/22	M36x2	M20x1,5	45	46	41	24	K018R27	黄铜
22/42	M56x2	M36x2	64	72	65	41	K018R31	黄铜

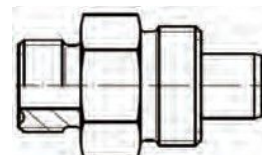
适配的连接部件



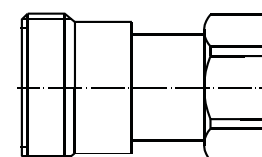
ML1-AD10-3
ML1-AD22-3
ML1-AD42-3



VK/F-02/8
VK/F-02/20
VK/F-01/40



VK/A-02/8
VK/A-02/20
VK/A-02/40



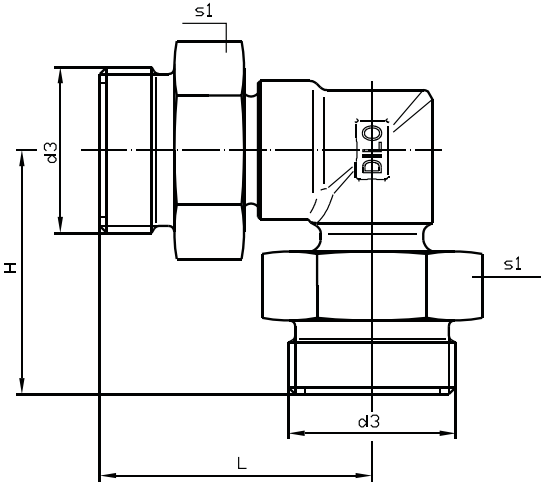
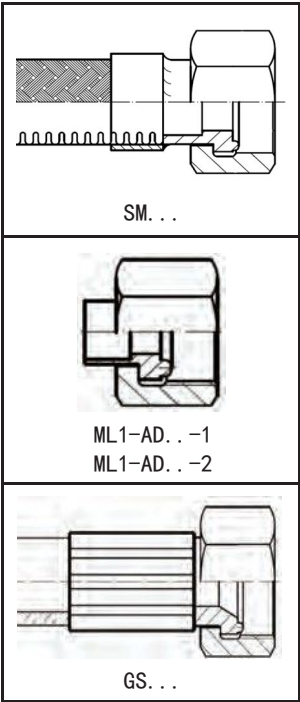
3-888-R001

PN64 DN8 / DN20
角件



AD	d3	L	H	s1	订购编号	材料
10	M20x1,5	38	34	22	K018R41	Brass
22	M36x2	59	53	41	K018R40	Brass
42	M56x2	85	73	60	K018R29	Brass

适配的连接部件

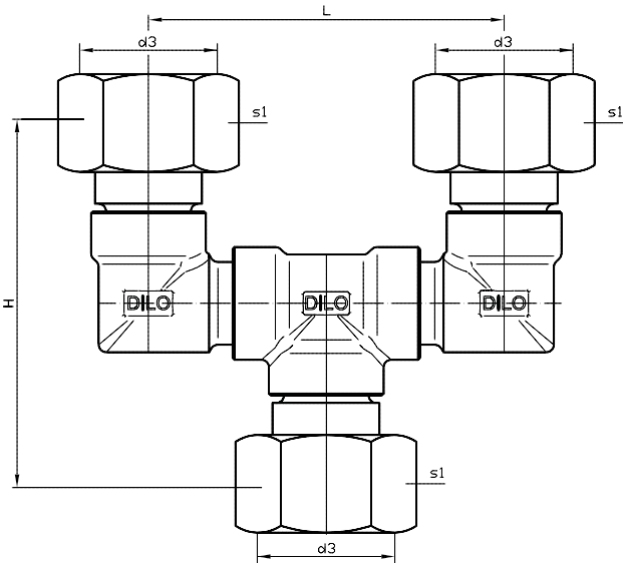


PN64 DN8 / DN20
T 型件



AD	d3	L	H	s1	订购编号	材料
10	M20x1, 5	56	64	24	K020R66	黄铜
22	M36x2	93	98	41	K020R14	黄铜

适配的连接部件



ML1-AD10-3
ML1-AD22-3

VK/F-02/8
VK/F-02/20

VK/A-02/8
VK/A-02/20

3-308-R002
(仅适用于 K020R66)

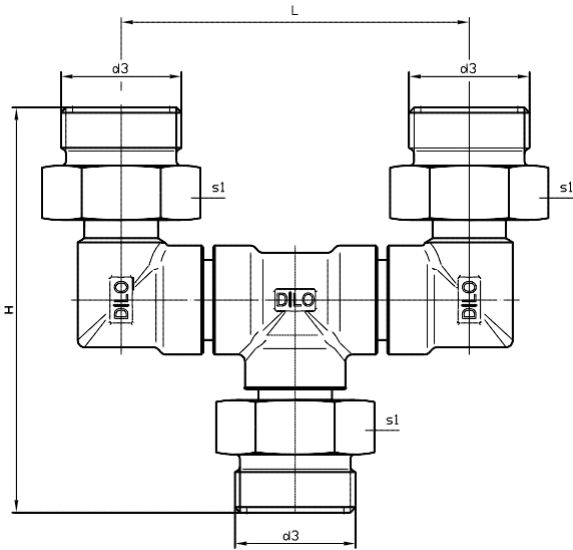
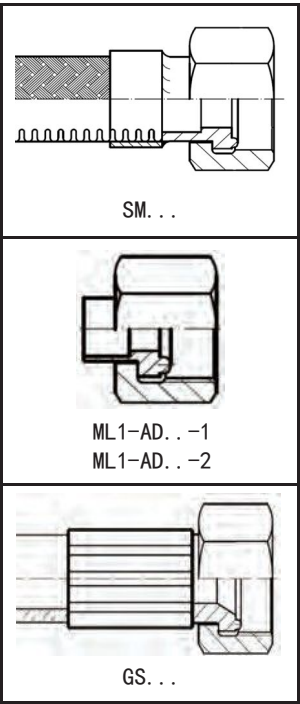
3-888-R001
(仅适用于 K020R14)

PN64 DN8 / DN20
T 型件



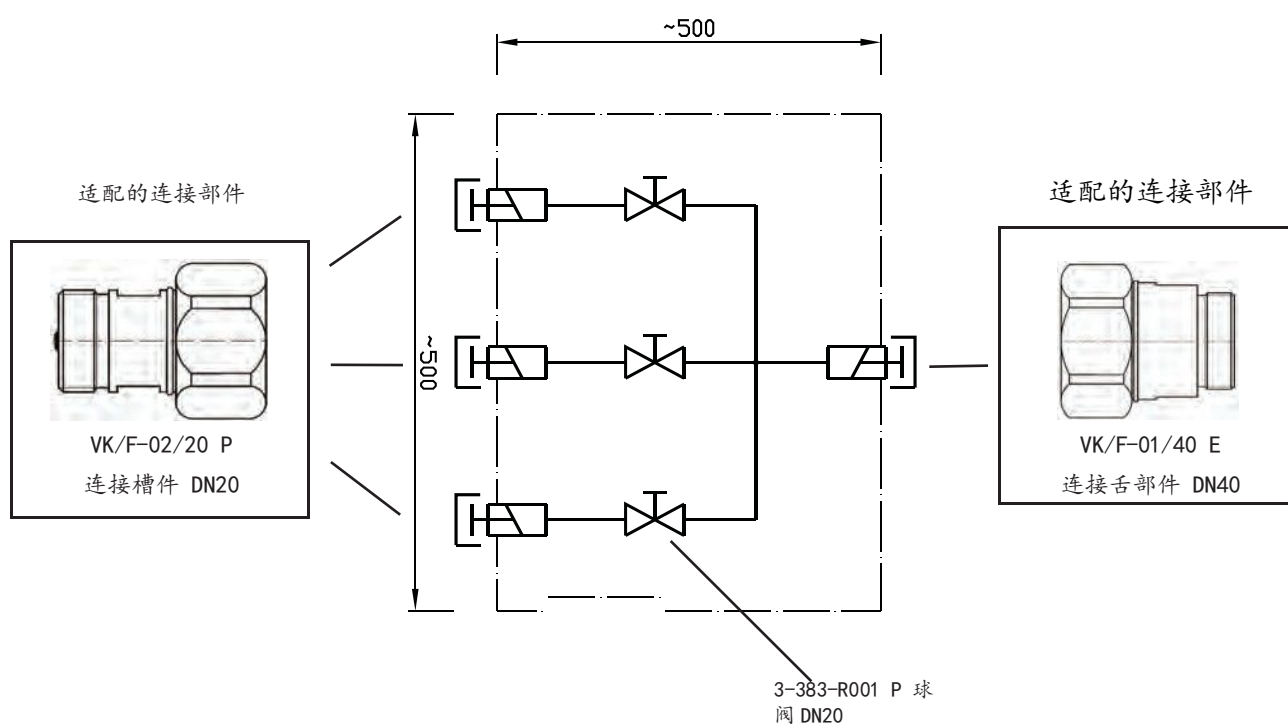
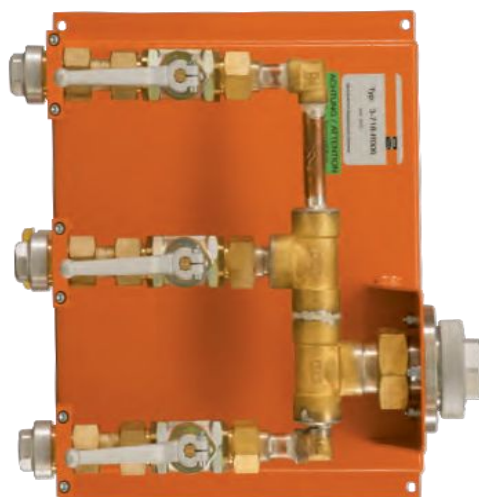
AD	d3	L	H	s1	订购编号	材料
10	M20x1, 5	56	75	22	K020R26	黄铜
22	M36x2	104	112	41	K020R59	黄铜

适配的连接部件



3 x DN20 / 1 x DN40 多路转换盘

订购编号: 3-718-R006



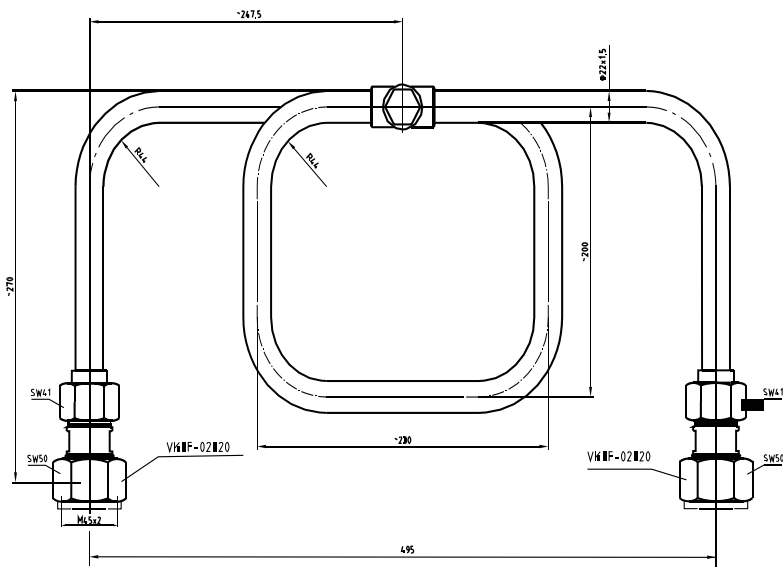
可按客户要求，特殊定制。

管道

订购编号：3-1026-R002



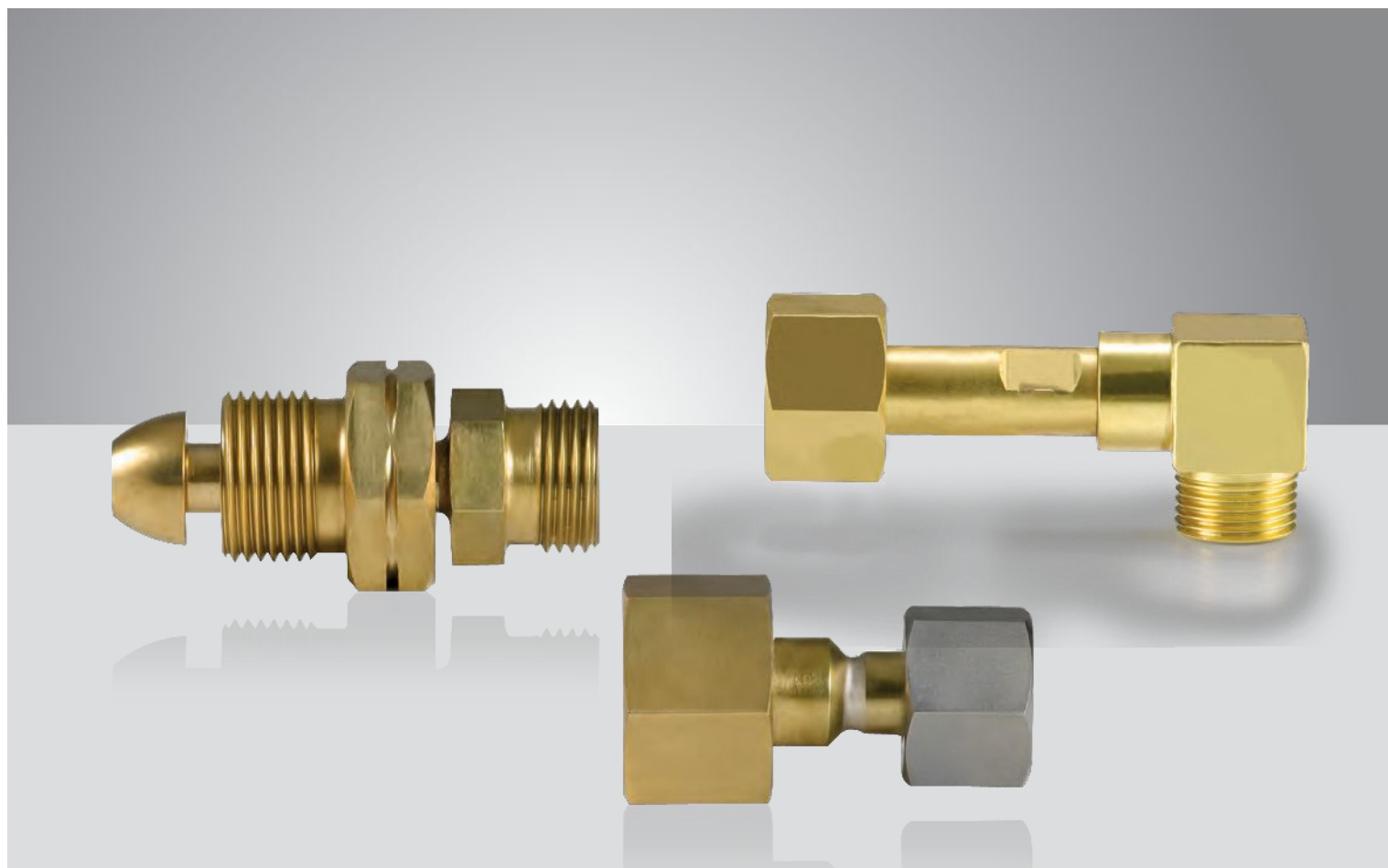
适配的连接部件



3-777-R001
VK/FL-01/20
3-685-R001
VK/A-02/20
VK/B-03/20 VK/BG-03/20

可按用户需求，特殊定制。

DIL0 SF₆ 气瓶连接件



DIL0 提供全方位的连接件，广泛地用于所有的商业 SF₆ 气瓶。因此，保证DIL0 维护车或SF₆ 气体充气装置的软管安全且快速地连接至SF₆ 气瓶。这些接头用于新的和再使用的 SF₆ 气体气瓶。

适配的连接部件需要单独订购。

■ DIL0 SF₆ 气瓶连接件

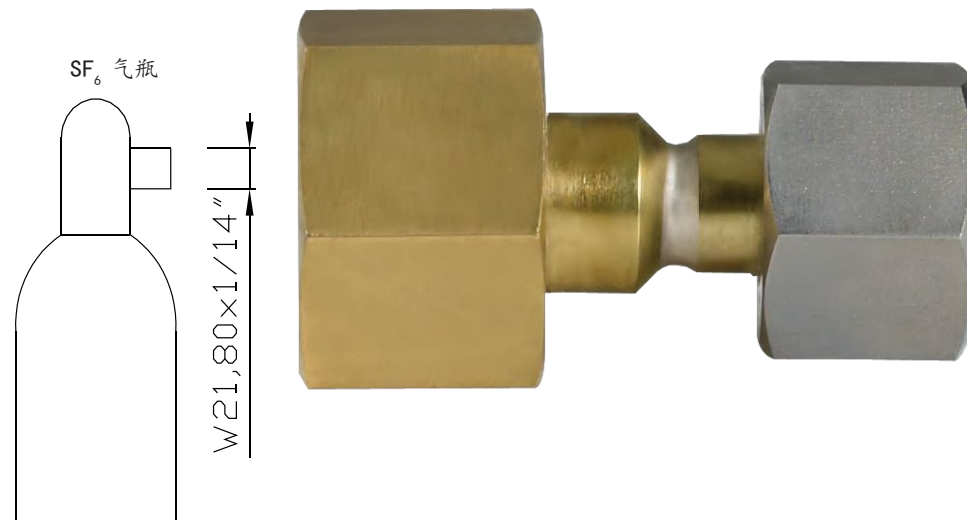
■ 3-316-R001	SF ₆ 气瓶接头	124
■ 3-858-R001	角型 SF ₆ 气瓶接头	125
■ 3-643-R001	中国 SF ₆ 气瓶接头	126
■ 3-643-R002	中国 SF ₆ 气瓶接头	127
■ 3-245-R001	美国 SF ₆ 气瓶接头	128
■ 3-334-R002	美国 SF ₆ 气瓶接头	129
■ 3-245-R002	英国 SF ₆ 气瓶接头	130
■ 3-245-R004	英国 SF ₆ 气瓶接头	131
■ 3-851-R002	再利用气瓶连接件	132
■ 3-851-R003	再利用气瓶连接件	133
■ 3-858-R002	角型接头用于在利用气瓶	134
6-1037-R050	储存连接软管 DN20	135
■ 6-1041-R050	储存连接软管 DN8	136

PN64 DN8

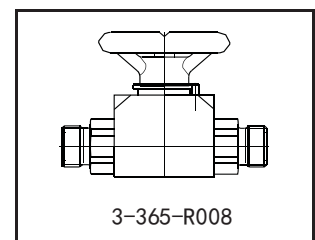
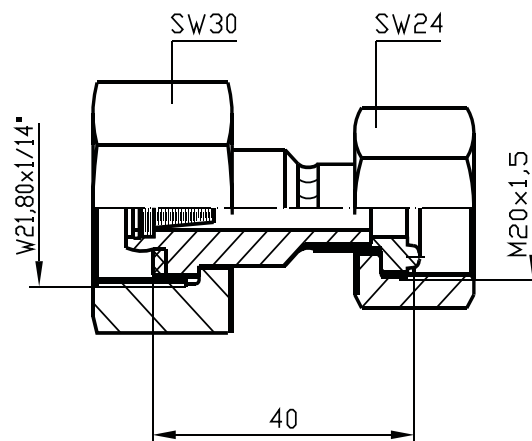
SF₆ 气瓶连接件 W21.80x1/14 “ – DIN 477 No. 6

订购编号: 3-316-R001 P

材料: 不锈钢/ 黄铜



适配的连接部件

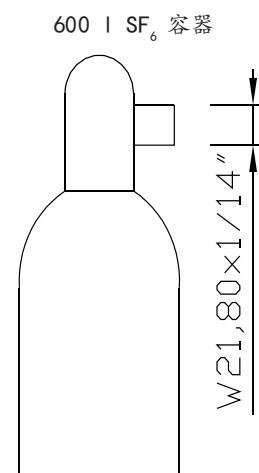


PN64 DN8

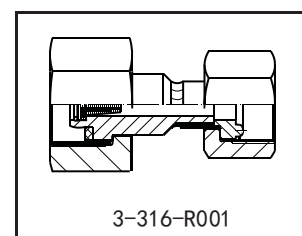
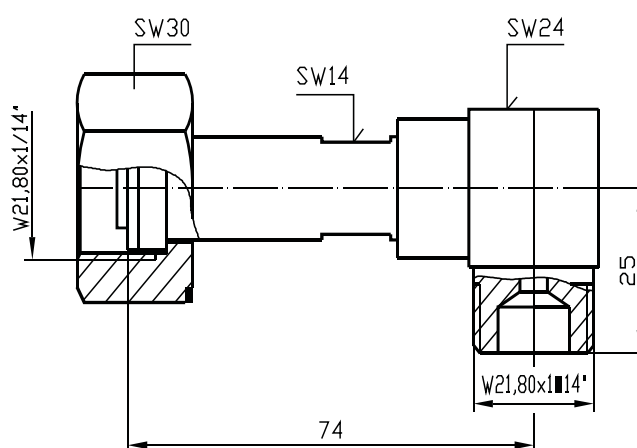
带角的 SF₆ 气瓶连接件 W21.80x1/14 “ – DIN 477 No. 6

订购编号: 3-858-R001 P

材料: 黄铜



适配的连接部件

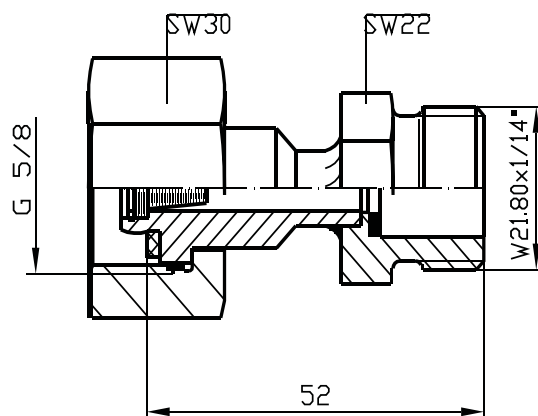
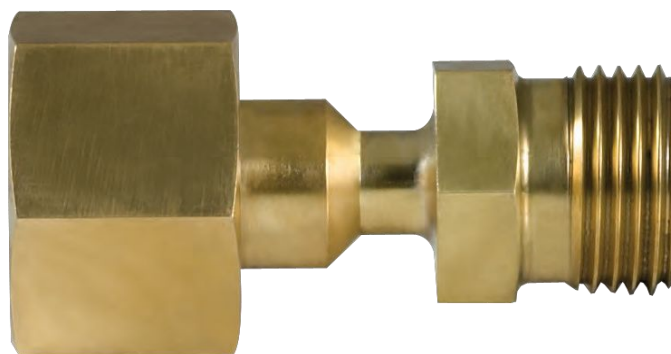
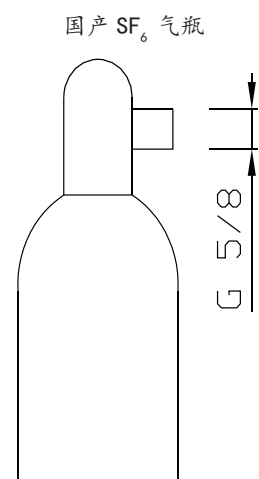


PN64 DN8

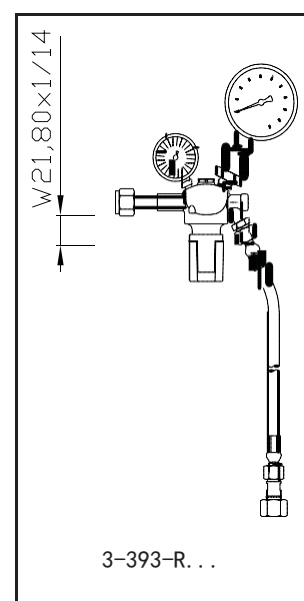
中国 SF₆ 气瓶连接件 G 5/8 -
DIN 477 No. 7

订购编号: 3-643-R001 P

材料: 黄铜



适配的连接部件



PN64 DN8

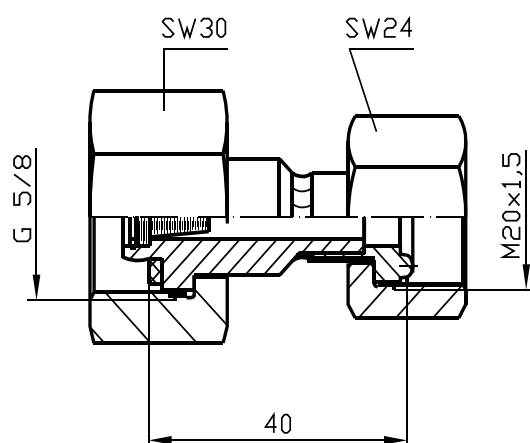
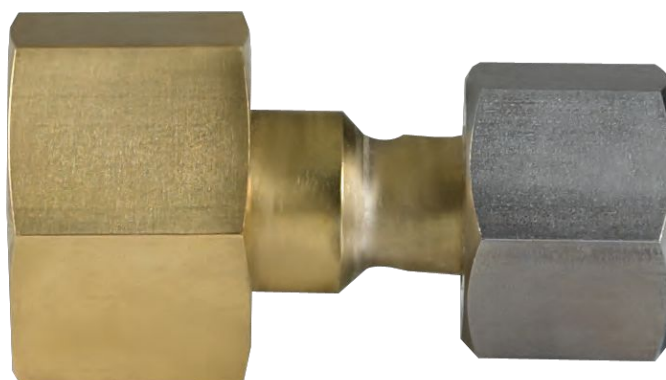
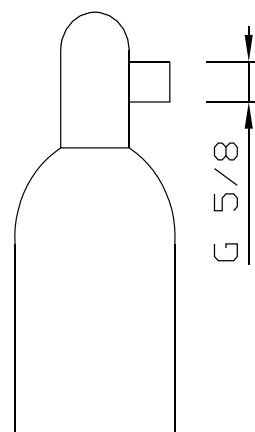
中国 SF₆ 气瓶连接件 G 5/8 -

DIN 477 No. 7

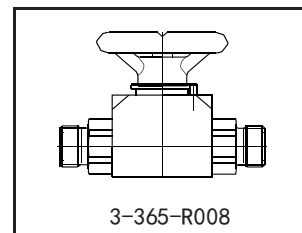
订购编号: 3-643-R002 P

材料: 不锈钢/ 黄铜

国产 SF₆ 气瓶



适配的连接部件



PN64 DN8

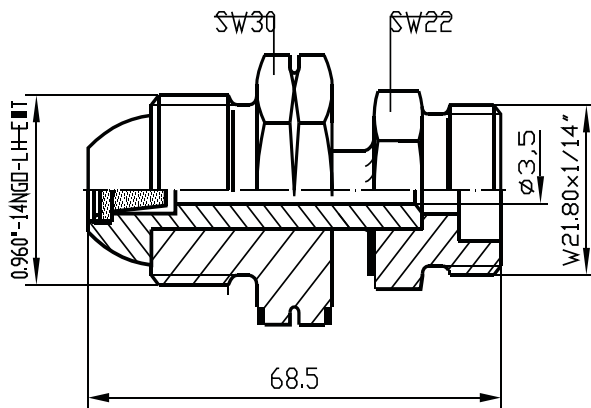
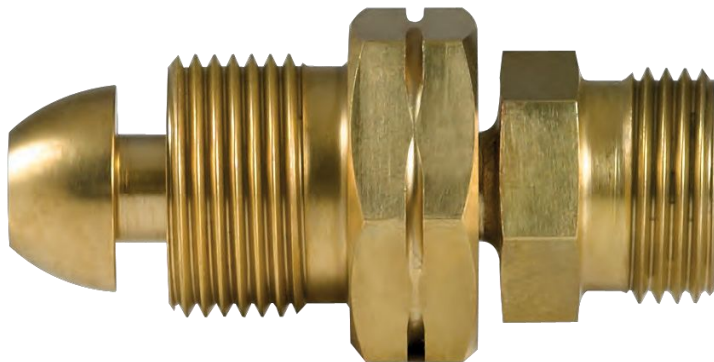
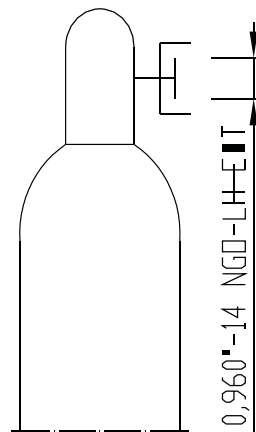
美国 SF₆ 气瓶连接件

0.960 “-14NGO-LH-EXT - CGA 590

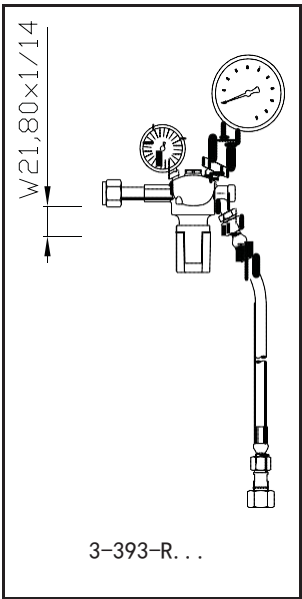
订购编号: 3-245-R001 P

材料: 黄铜

美式 SF₆ 气瓶



适配的连接部件



PN64 DN8

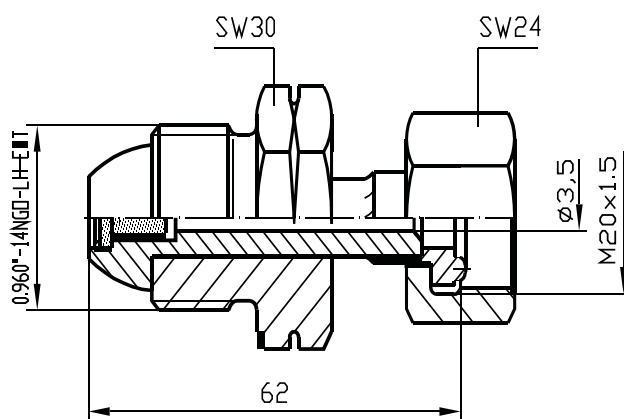
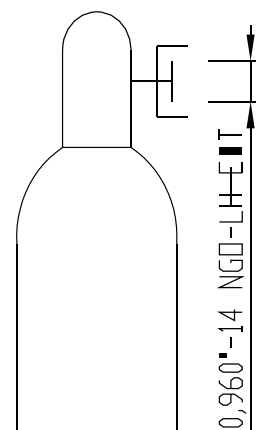
美式 SF₆ 气瓶连接件

0.960“-14NGO-LH-EXT - CGA 590

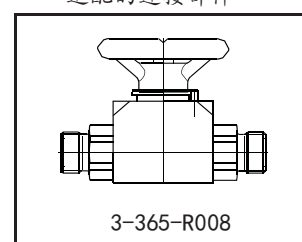
订购编号: 3-334-R002 P

材料: 不锈钢 / 黄铜

美式 SF₆ 气瓶



适配的连接部件

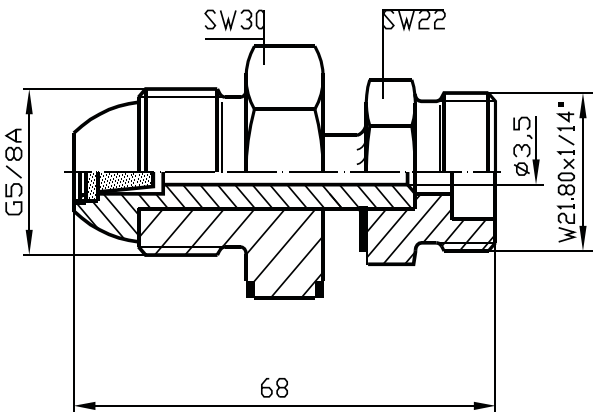
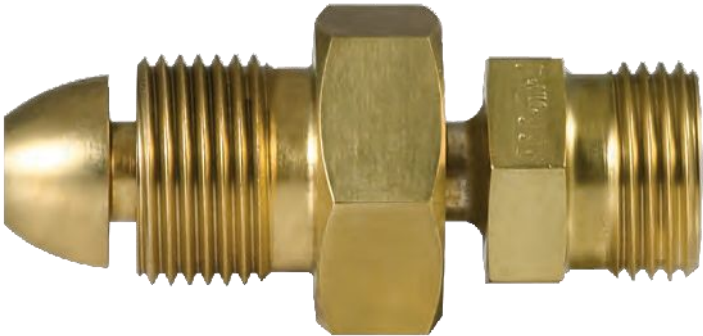
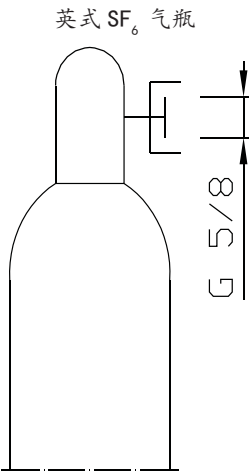


PN64 DN8

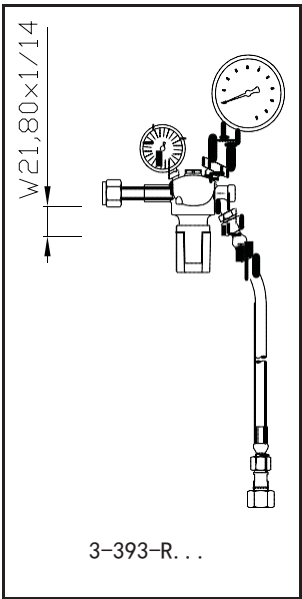
英式 SF₆ 气瓶连接件 G 5/8 -
BS No. 3

订购编号: 3-245-R002 P

材料: 黄铜



适配的连接部件

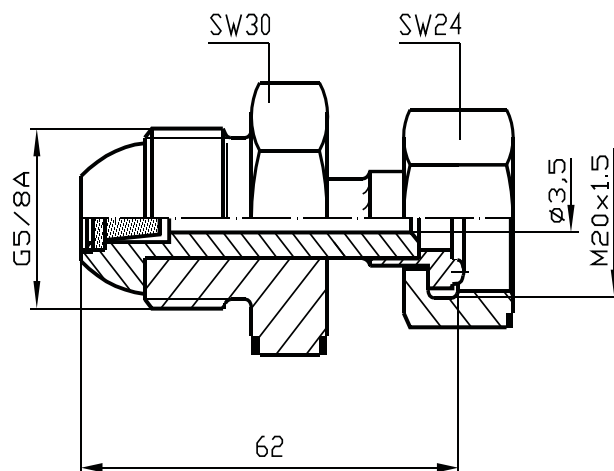
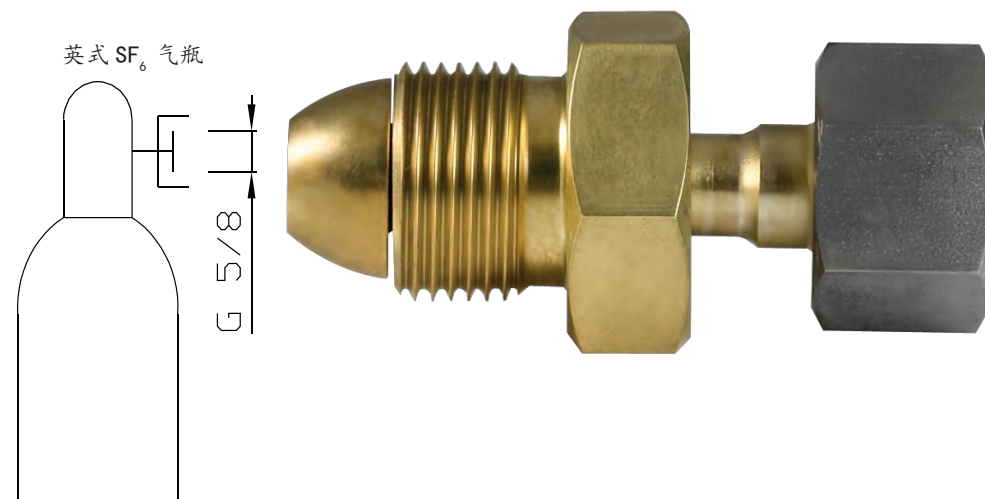


PN64 DN8

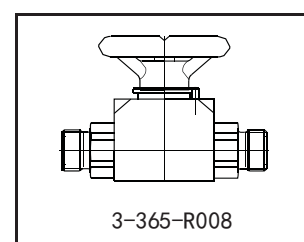
英式 SF₆ 气瓶连接件 G 5/8 - BS No. 3

订购编号: 3-245-R004 P

材料: 不锈钢 / 黄铜



适配的连接部件

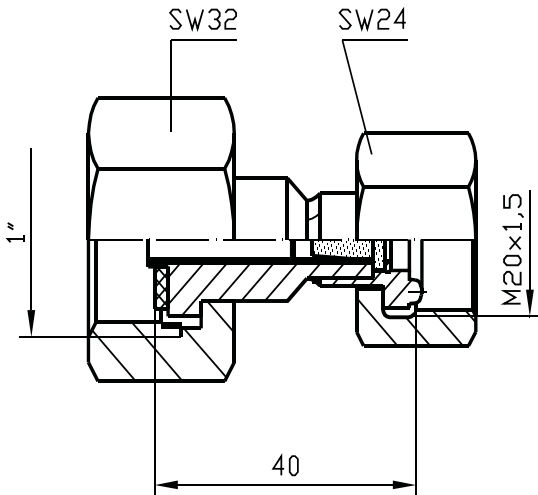
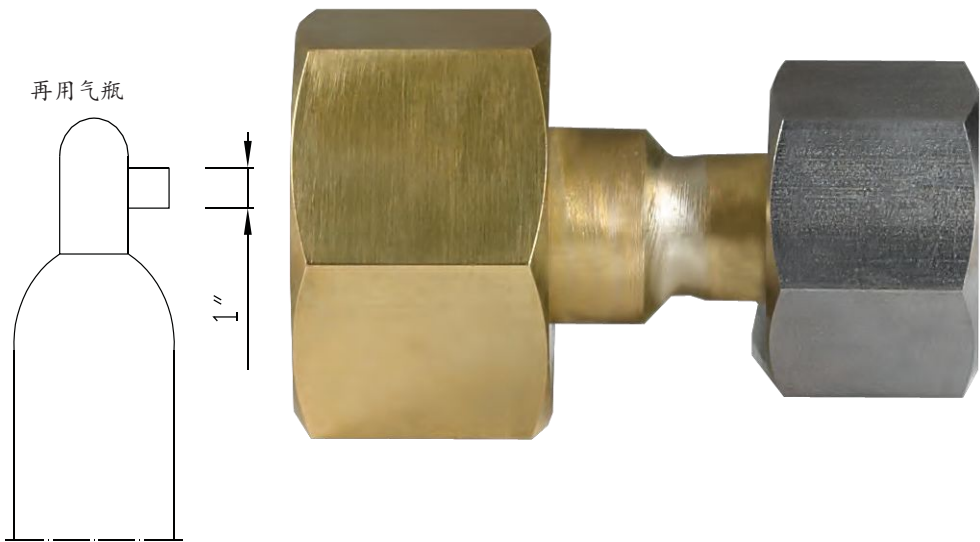


PN64 DN8

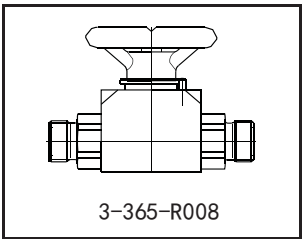
再用气瓶连接件 1 “ -
DIN 477 No. 8

订购编号: 3-851-R002 P

材料: 不锈钢 / 黄铜



适配的连接部件



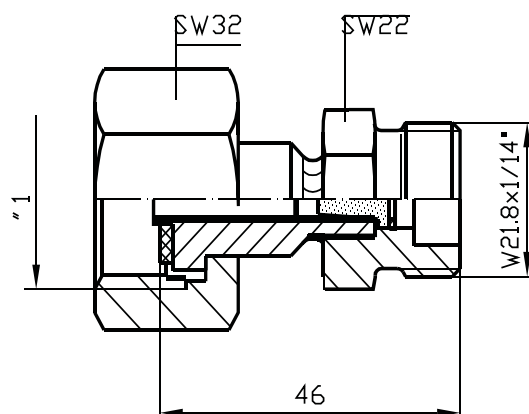
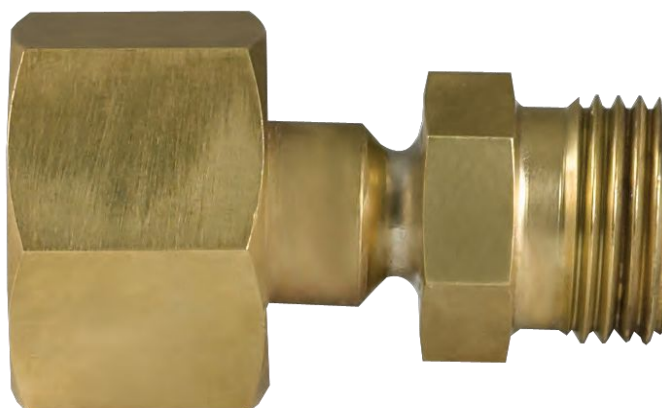
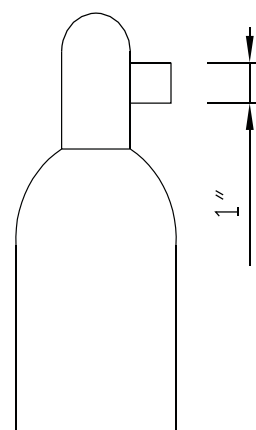
PN64 DN8

再用气瓶的连接件 1 “ - DIN 477 No. 8

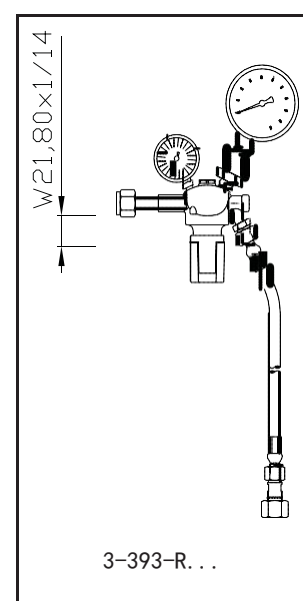
订购编号: 3-851-R003 P

材料: 黄铜

再用气瓶



适配的连接部件

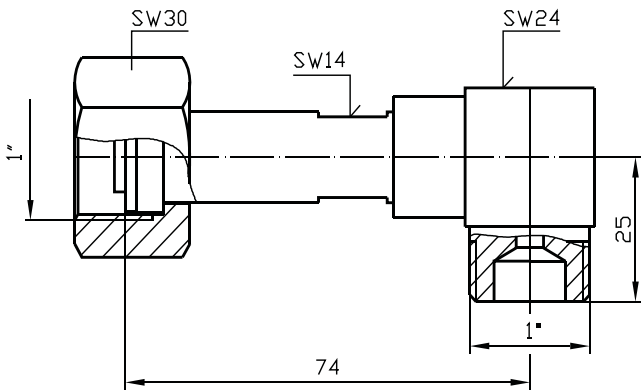
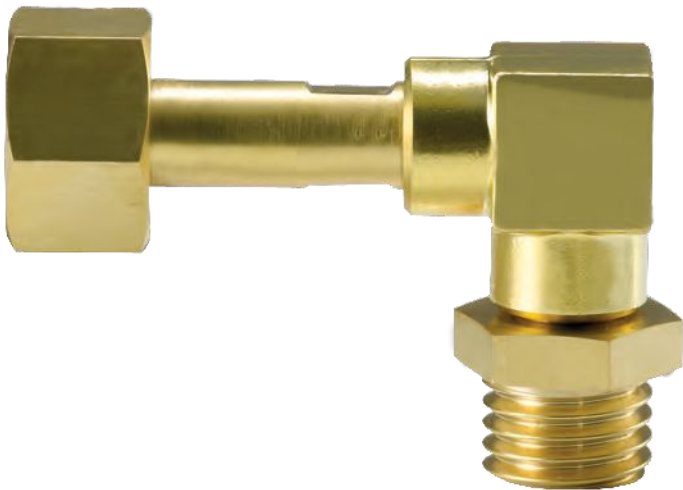
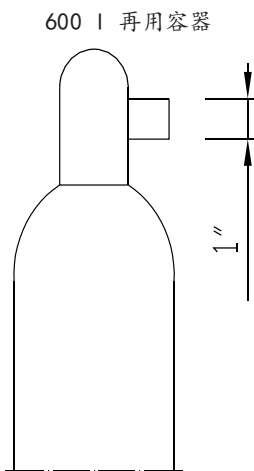


PN64 DN8

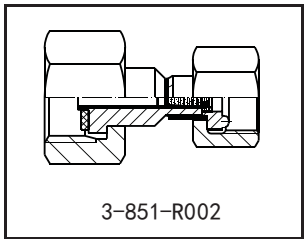
再用气瓶的带角连接件 1 “ -
DIN 477 No. 8

订购编号: 3-858-R002 P

材料: 黄铜



适配的连接部件



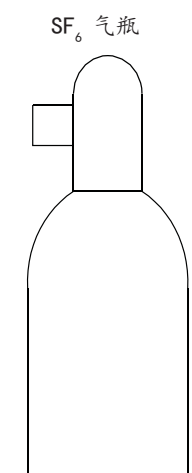
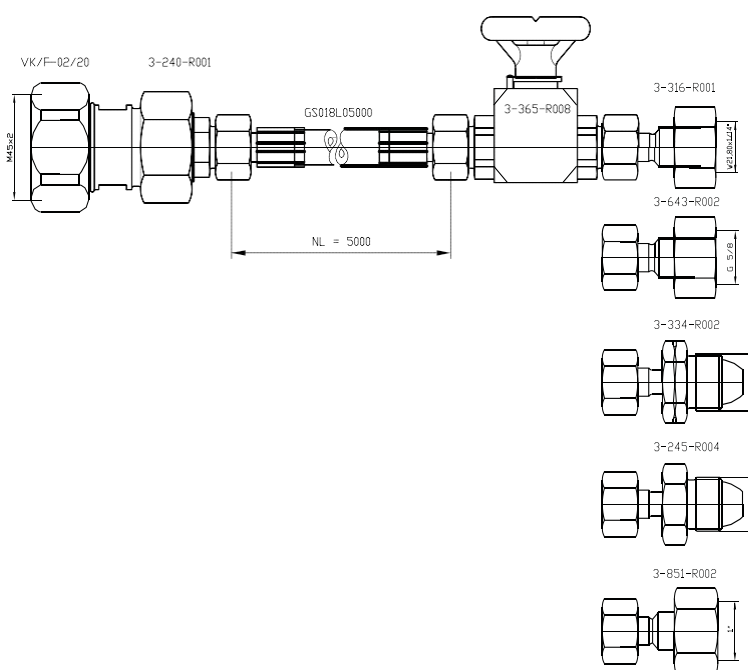
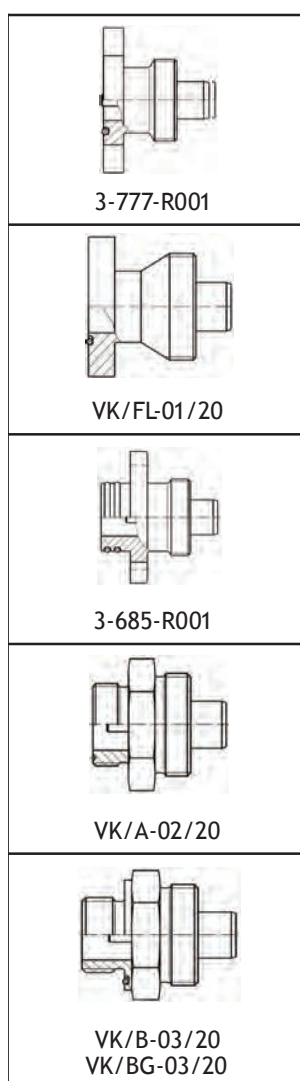
PN64 DN20

储存连接软管 DN20

订购编号: 6-1037-R050



适配的连接部件

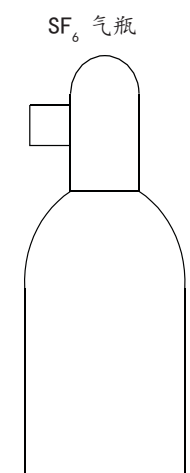
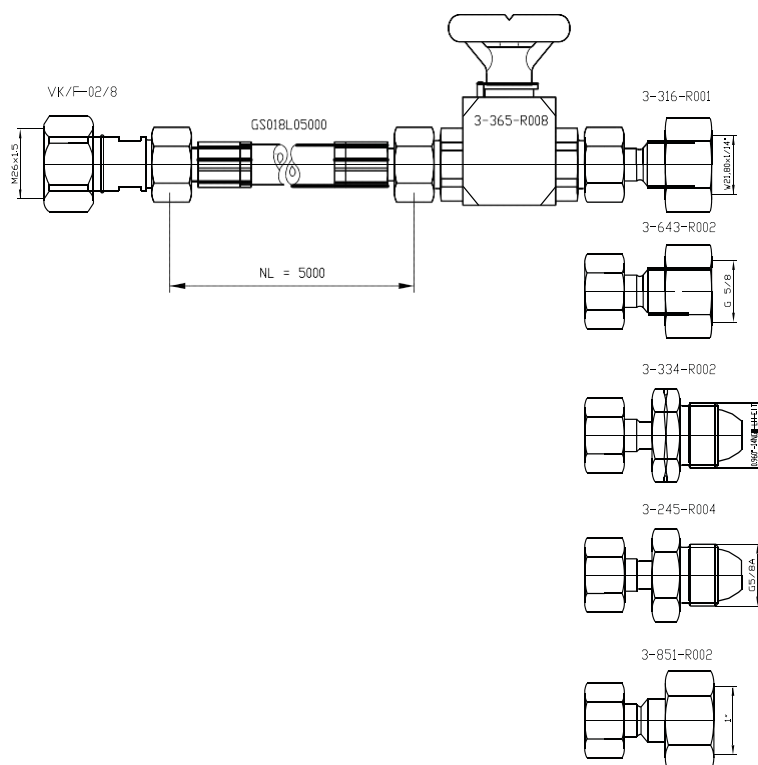
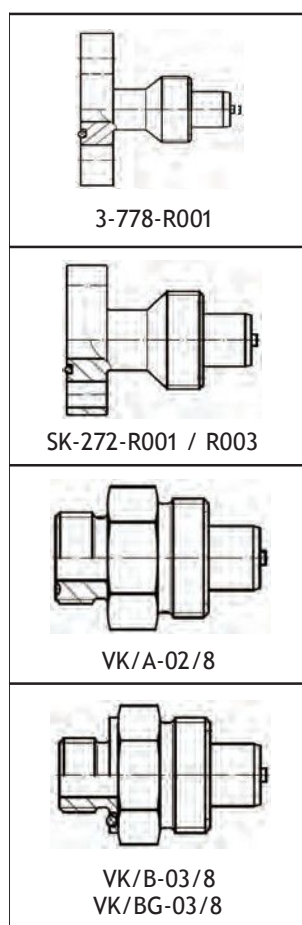


储存连接软管 DN8

订购编号: 6-1041-R050



适配的连接部件



便箋





SF₆ 气体处理

DILO 不仅提供 SF₆ 连接件和阀门，而且提供全方位的 SF₆ 气体处理仪器。

如您想了解更多的信息，请向我们索取特殊的小册子。



高压管道连接件

高压管道连接件是 DILO 的第二大核心能力。如您想了解更多的信息，请向我们索取特殊的小册子。

DILO

Armaturen und Anlagen GmbH

Frundsbergstrasse 36

D-87727 Babenhausen/Bayern

电话: + 49 (0) 83 33 - 302-0

传真: + 49 (0) 83 33 - 302-52

电邮: info@dilo.com.cn

DILO 公司中国代表处: 珠海经济特区恒迪科技有限公司翻译, 仅供参考, 以英文版为准。

<http://www.dilo.com.cn>