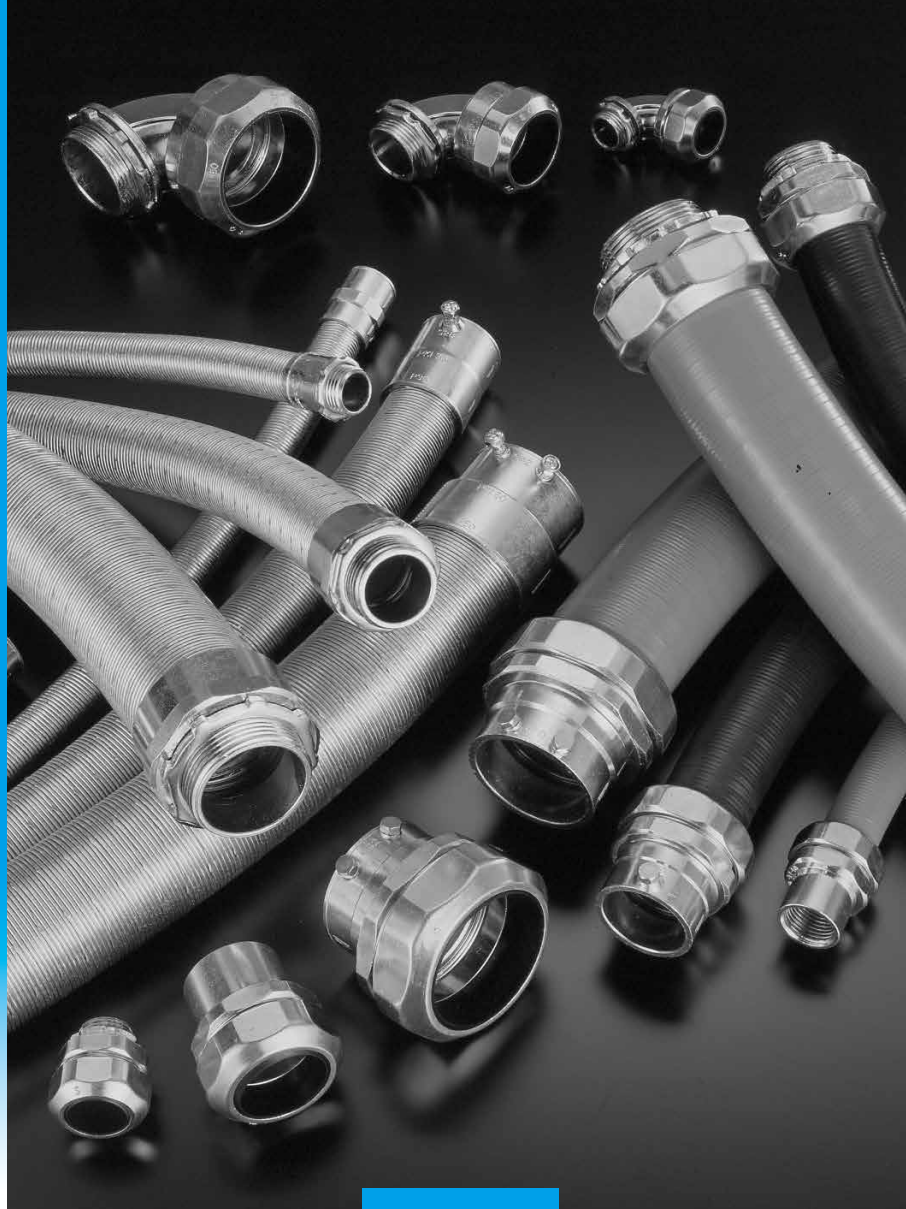




普利卡管

PLICA TUBE®
プリカチューブ

1. 金属制可挠电线管

与合成树脂制相比具有优异的机械强度。管表面的金属部不可燃、火灾时不会产生有害气体。电磁屏蔽效果与钢制电线管基本相同。可作为桥梁或建筑物伸缩部分的电线管使用。

2. 柔韧电线管

可用手弯曲，并可保持弯曲形状。沿管轴方向施加负荷时管体会伸长敬请注意。

3. 电气用品的电线管

因为是特定电气用品以外的电气用品电线管，所以 IV 电线也可使用。可进行混凝土埋设等，敷设在与钢制电线管基本相同的场所。因电阻小，所以电线管自身即可将故障电流安全接地。

自我适合宣言书

普利卡管

JIS Q 1000に基づく自己適合宣言書

管理番号： 技 TPT545

発行者の名称： 株式会社 三桂製作所
発行者の住所： 東京都大田区下丸子 4 丁目 21 番 1 号

宣言の対象：商品名 1) プリカチューブ (金属製可とう電線管) Type PZ
2) 防水プリカチューブ (ビニル被覆金属製可とう電線管) Type PV
3) 耐寒防水プリカチューブ (ビニル被覆金属製可とう電線管) Type PE

上記の宣言の対象は、次の JIS の要求事項に適合している：
<JIS 番号> <規格名称> <発効年月日>
JIS C 8309 金属製可とう電線管 2019 年 3 月 20 日

追加情報： 自己適合宣言の試験文書として、技 SPT031「プリカチューブの自己適合宣言 支援文書」
用意しておりますので、必要に応じてご請求してください。

問い合わせ先：担当部署) 品質保証部
担 当 者) 部長 峯 敏勝 又は 戸田 有亮
電話番号) 03-3758-2756 Fax 番号) 03-6715-0137
E メールアドレス) t-mine@sankei-ss.co.jp yusuke-toda@sankei-ss.co.jp

代表者又は代理者の署名： 峯 敏勝

(発行場所及び発行日) 株式会社 三桂製作所 2023 年 12 月 21 日発行
(氏名、役職名) 峯 敏勝 取締役部長

この文書は、JIS Q 1000 に基づき作成された自己適合宣言書である。

JIS Q 1000に基づく自己適合宣言書

管理番号： 技 TPT701

発行者の名称： 株式会社 三桂製作所
発行者の住所： 東京都大田区下丸子 4 丁目 21 番 1 号

宣言の対象：商品名 1) プリカチューブ用コネクタ BG
2) プリカチューブ用コネクタ BC
3) 防水プリカチューブ用コネクタ WBG
4) 防水プリカチューブ用コネクタ WBC
5) プリカチューブ用コンビネーションカップリング KG
6) プリカチューブ用コンビネーションカップリング KC
7) プリカチューブ用コンビネーションカップリング VKC
8) 防水プリカチューブ用コンビネーションカップリング WUG
9) 防水プリカチューブ用コンビネーションカップリング WUC

上記の宣言の対象は、次の JIS の要求事項に適合している：
<JIS 番号> <規格名称> <発効年月日>
JIS C 8350 金属製可とう電線管用附属品 1999 年 4 月 20 日

追加情報： 自己適合宣言の試験文書として、技 SPT096「プリカチューブ附属品の自己適合宣言 支援文書」
用意しておりますので、必要に応じてご請求してください。

問い合わせ先：担当部署) 品質保証部
担 当 者) 部長 峯 敏勝 又は 戸田 有亮
電話番号) 03-3758-2756 Fax 番号) 03-6715-0137
E メールアドレス) t-mine@sankei-ss.co.jp yusuke-toda@sankei-ss.co.jp

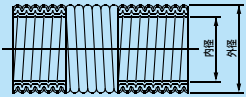
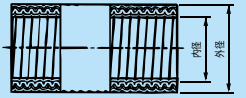
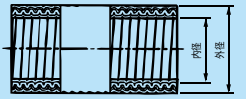
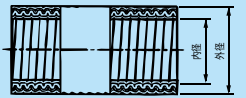
代表者又は代理者の署名： 峯 敏勝

(発行場所及び発行日) 株式会社 三桂製作所 2023 年 12 月 21 日発行
(氏名、役職名) 峯 敏勝 取締役部長

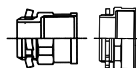
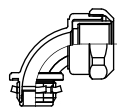
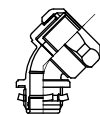
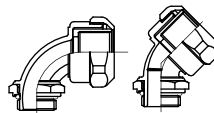
この文書は、JIS Q 1000 に基づき作成された自己適合宣言書である。

一览表

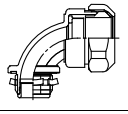
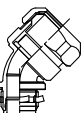
普利卡管

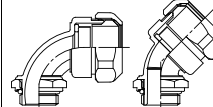
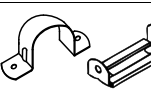
形状	特点 / 内容	材质 / 颜色	使用温度范围	参照页
标准普利卡(不防水) PZ 	○适合 JIS C 8309 的金属制可挠电线管 ○室内配线用	外 层: 镀锌钢带 中间层: 钢带 内 层: 耐水纸	- 40℃~105℃	259
标准防水普利卡 PV 	○适合 JIS C 8309 的 PVC 覆膜金属制可挠电线管 ○标准 (耐候) PVC 覆膜 ○室外用	外覆膜: PVC 外 层: 镀锌钢带 中间层: 钢带 内 层: 耐水纸	- 20℃~60℃	260
耐候/耐寒防水普利卡 PE 	○适合 JIS C 8309 的 PVC 覆膜金属制可挠电线管 ○耐寒 / 耐候 PVC 覆膜 ○室外用	PVC 膜 镀锌钢带 钢带 耐水纸	- 40℃~60℃	260
新产品 环保/高阻燃普利卡管 PEC 	○环保型覆膜金属制可挠电线管 ○环保产品 ○高难燃 / 耐候 / 耐热 / 耐寒 ○室外用 ○无卤	外覆膜: 关顾环境的外覆材料(TPE) 外 层: 镀锌钢带 中间层: 钢带 内 层: 耐水纸 关顾环境的外覆材料(TPE)	- 40℃~90℃	261

普利卡管附属品

标准型附属品		
用途名称	形状	参照页
普利卡管 切断用 普利卡刀		259
接地用 地线固定片		263
嵌入 连接用 接头		264
		265
		266
		267
	电气机器 连接用 接头	
		268
普利卡管 互接用 连接器		269

标准型附属品		
用途名称	形状	参照页
G管,C管 连接用 复合接头		269
		270
		272
普利卡管端 保护用 绝缘端帽		271
普利卡管 固定用管夹		272

防水型附属品		
用途名称	形状	参照页
嵌入 连接用 接头		274
		275
		276

防水型附属品		
用途名称	形状	参照页
电气机器 连接用 接头		277
		277
普利卡管 互接用 连接器		278
G管,C管 连接用 复合接头		278
		279
PLP管连接用 复合接头		280
排水式 普利卡管互接用 连接器		281
管固定用 管夹		281

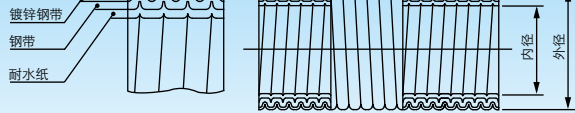
不锈钢制

不锈钢制普利卡管和附属品，详情请参照产品分类4「管件材」317~320页中的不锈钢制普利卡管。

普利卡管

标准普利卡

标准普利卡



- 外层为镀锌钢带、中间层为钢带、内层为耐水纸，管身为螺纹状构造。
- 因为是特定电气用品以外的电气用品，所以可进行混凝土埋设、除特殊场所外可敷设在干燥场所，与钢制电线管基本相同用于低压室内配线等。
- 电线可使用 IV 电线 / 电缆等。
- 请使用标准普利卡用附属品。
- JIS C 8461-1 的分类编码：33432140231X
- 请参照 259 页的「关于弯曲半径的注意点」。

接触到普利卡管管端的边缘、毛刺儿会有受伤的可能，使用时请一定注意。

交货期分类	型号	内径 (mm)	外径 (mm)	固定最小内侧弯曲半径 (mm)	适用电线管				重量 (Kg)		1卷长度 (m)
					无螺纹/薄钢	厚钢	管件	硬质塑膜	1米	1卷	
○	PZ 10	9.2	13.3	30	—	—	—	—	0.21	10.5	50
○	PZ 12	11.4	16.1	35	—	—	—	—	0.29	14.5	50
○	PZ 15	14.1	19.0	45	—	—	—	VE14	0.32	16.0	50
○	PZ 17	16.6	21.5	50	E19	C19	G16	M20	VE16	0.44	50
○	PZ 24	23.8	28.8	75	E25	C25	G22	M25	VE22	0.65	25
○	PZ 30	29.3	34.9	90	E31	C31	G28	M32	VE28	0.74	25
○	PZ 38	37.1	42.9	150	E39	C39	G36	M40	VE36	0.97	25
○	PZ 50	49.1	54.9	200	E51	C51	G42	M50	VE42	1.20	20
○	PZ 63	62.6	69.1	310	E63	C63	G54	M63	VE54	1.73	10
○	PZ 76	76.0	82.9	380	E75	C75	G70	—	VE70	2.04	10
○	PZ 83	81.0	88.1	400	—	—	G82	—	VE82	2.21	10
○	PZ 101	100.2	107.3	500	—	(G92)G104	—	—	3.00	18.0	6

10米1卷品

交货期分类	型号	重量 (Kg)		1卷长度 (m)
		1米	1卷	
○	PZ 1710	0.44	4.4	10
○	PZ 2410	0.65	6.5	10
○	PZ 3010	0.74	7.4	10
○	PZ 3810	0.97	9.7	10
○	PZ 5010	1.20	12.0	10

不锈钢防水普利卡

详情请参照产品分类名「管件材」317~320页中的不锈钢制普利卡管。

关于弯曲半径的注意点

- ①在外露场所或者可以进行检查的隐蔽场所可以拆卸普利卡管的情况下，内侧弯曲半径请设定在普利卡管内径的3倍以上。
- ②在外露场所或者可以进行检查的隐蔽场所无法拆卸普利卡管的情况下，以及无法进行检查的隐蔽场所，内侧弯曲半径请设定在普利卡管内径的6倍以上。

除上记内容之外,还请根据使用电线的容许弯曲半径,适当进行施工。
(参考文献:内线规程)

普利卡刀



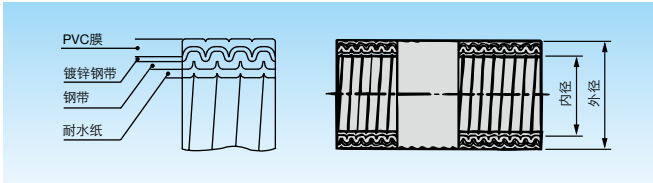
切断普利卡管请使用普利卡刀(型号PTTL201)。

交货期分类	型号	重量 (g/个)	最小装箱数 (个/箱)
○	PTTL 201	100	1

特性	环境	温度范围	配管
不防水	RoHS 10物质对应	-40℃ ~105℃	固定配管

防水普利卡管

标准防水普利卡 PV



- 标准防水普利卡是在标准普利卡(PZ)的表面包覆软质聚氯乙烯(PVC)。
- 电线可使用IV电线/电缆等。
- 请使用标准普利卡用附属品。
- JIS C 8461-1的分类编码：33312366X31X
- 请参照 259 页的「关于弯曲半径的注意点」。

接触到普利卡管管端的边缘、毛刺儿会有受伤的可能，使用时请一定注意。

交货期分类	型号	内径 (mm)	外径 (mm)	PVC覆膜的厚度 (mm)	固定最小内侧弯曲半径 (mm)	适用电线管				重量 (Kg)		1卷长度 (m)
						无螺纹/薄钢	厚钢	管件	硬质塑膜	1米	1卷	
○	10	9.2	14.9	0.8	30	—	—	—	—	0.27	13.5	50
○	12	11.4	17.7	0.8	35	—	—	—	—	0.37	18.5	50
○	15	14.1	20.6	0.8	45	—	—	—	VE14	0.44	22.0	50
○	17	16.6	23.1	0.8	50	E19	C19	G16	M20	VE16	0.50	50
○	24	23.8	30.4	0.8	75	E25	C25	G22	M25	VE22	0.73	25
○	30	29.3	36.5	0.8	90	E31	C31	G28	M32	VE28	0.86	25
○	38	37.1	44.9	1.0	150	E39	C39	G36	M40	VE36	1.16	25
○	50	49.1	56.9	1.0	200	E51	C51	G42	M50	VE42	1.35	20
○	63	62.6	71.5	1.2	310	E63	C63	G54	M63	VE54	2.30	10
○	76	76.0	85.3	1.2	380	E75	C75	G70	—	VE70	2.60	10
○	83	81.0	90.9	1.4	400	—	—	G82	—	VE82	2.80	10
○	101	100.2	110.1	1.4	500	—	(G92)G104	—	—	3.55	21.3	6

10米1卷品

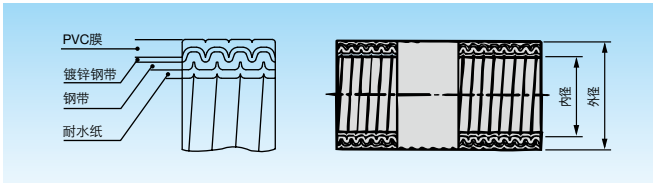
交货期分类	型号	重量 (Kg)		1卷长度 (m)
		1米	1卷	
○	1710	0.50	5.0	10
○	2410	0.73	7.3	10
○	PV 3010	0.86	8.6	10
○	3810	1.16	11.6	10
○	5010	1.35	13.5	10

■切断基准标志

防水普利卡 PV、PE 的管表面都印有切断基准标志—◆—。每隔 1 米 (公差 ±5%) 印字，请作为切断长度的基准使用。

色调	特性	特性	特性	环境	温度范围	配管
黑色	IP67	耐寒	耐候	RoHS 10物质对应	-40℃ ~60℃	固定配管

耐寒・耐候防水普利卡 PE



- 耐寒·耐候防水普利卡是在标准普利卡(PZ)的表面包覆软质聚氯乙烯(PVC)。
- 可适用于寒冷地区和室外。
- 电线可使用IV电线/电缆等。
- 请使用标准普利卡用附属品。
- JIS C 8461-1的分类编码：33412366X31X
- 请参照 259 页的「关于弯曲半径的注意点」。

接触到普利卡管管端的边缘、毛刺儿会有受伤的可能，使用时请一定注意。

交货期分类	型号	内径 (mm)	外径 (mm)	PVC覆膜的厚度 (mm)	固定最小内侧弯曲半径 (mm)	适用电线管				重量 (Kg)		1卷长度 (m)
						无螺纹/薄钢	厚钢	管件	硬质塑膜	1米	1卷	
○	17	16.6	23.1	0.8	50	E19	C19	G16	M20	VE16	0.50	50
○	24	23.8	30.4	0.8	75	E25	C25	G22	M25	VE22	0.73	25
○	30	29.3	36.5	0.8	90	E31	C31	G28	M32	VE28	0.86	25
○	38	37.1	44.9	0.8	150	E39	C39	G36	M40	VE36	1.16	25
○	50	49.1	56.9	1.0	200	E51	C51	G42	M50	VE42	1.35	20
○	63	62.6	71.5	1.2	310	E63	C63	G54	M63	VE54	2.30	10
○	76	76.0	85.3	1.2	380	E75	C75	G70	—	VE70	2.60	10
○	83	81.0	90.9	1.4	400	—	—	G82	—	VE82	2.80	10
○	101	100.2	110.1	1.4	500	—	(G92)G104	—	—	3.55	21.3	6

10米1卷品

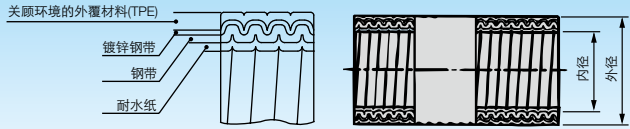
交货期分类	型号	重量 (Kg)		1卷长度 (m)
		1米	1卷	
○	1710	0.50	5.0	10
○	2410	0.73	7.3	10
○	PE 3010	0.86	8.6	10
○	3810	1.16	11.6	10
○	5010	1.35	13.5	10

防水普利卡管

色调	特性	特性	特性	特性	特性	环境	环境	难燃性	温度范围	配管
黑色	IP67	耐热	耐寒	耐候	低发烟	无卤	RoHS 10物质对应	高难燃	-40℃ ~90℃	固定配管

环保/高阻燃普利卡管 PEC

新产品



- 关顾环境 / 高阻燃普利卡管的构造是,标准普利卡管 (PZ 型) 的外侧包覆无卤、阻燃、关顾环保的素材 (TPE)。
- 电线可使用IV电线/电缆等。
- 请使用标准普利卡用附属品。
- JIS C 8461-1 的分类编码：33312366X31X
- 国土交通省 登录新技术情报提供系统「NETIS」(2023 年 10 月 26 日)。
- 请参照 259 页的「关于弯曲半径的注意点」。

国土交通省
新技术信息提供系统

NETIS

登录编号 KT-230165-A

接触到普利卡管管端的边缘、毛刺儿会有受伤的可能，使用时请一定注意。

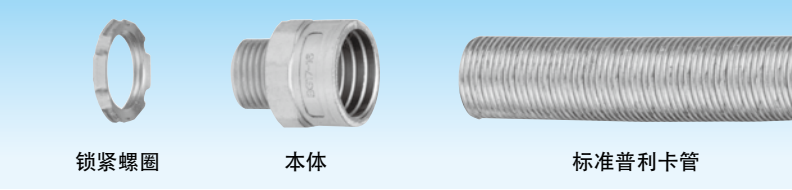
标准
☞

交货期分类	型号	内径	外径	覆膜的厚度	固定最小 内侧弯曲半径	适用电线管					重量 (Kg)		1卷长度 (m)	
						无螺纹/薄钢		厚钢	管件	硬质塑膜	1米	1卷		
☉	PEC	17	16.6	23.1	0.8	50	E19	C19	G16	M20	VE16	0.50	25.0	50
☉		24	23.8	30.4	0.8	75	E25	C25	G22	M25	VE22	0.73	18.3	25
☉		30	29.3	36.5	0.8	90	E31	C31	G28	M32	VE28	0.86	21.5	25
☉		38	37.1	44.9	1.0	150	E39	C39	G36	M40	VE36	1.16	29.0	25
☉		50	49.1	56.9	1.0	200	E51	C51	G42	M50	VE42	1.35	27.0	20
☉		63	62.6	71.5	1.2	310	E63	C63	G54	M63	VE54	2.30	23.0	10
☉		76	76.0	85.3	1.2	380	E75	C75	G70	—	VE70	2.60	26.0	10

标准普利卡用附属品

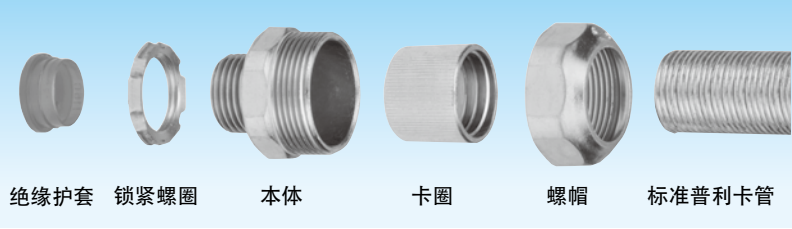
构成和连接方法

直接拧入式



- 1. 用普利卡刀将普利卡管切断。
 - 与管轴成直角方向切断
 - 用普利卡刀去掉管端的毛刺儿、整理
 - 金属毛刺儿不要突出于普利卡的内部
- 2. 拧入接头。
 - 用手将接头用力拧入
 - 最后用管钳等将管拧紧到底。

结合式



- 1. 用普利卡刀将普利卡管切断。
 - 与管轴成直角方向切断
 - 用普利卡刀去掉管端的毛刺儿、整理
 - 金属毛刺儿不要突出于普利卡的内部
- 2. 将螺帽事先套在普利卡管上。
- 3. 将卡圈拧到普利卡管上。
 - 用管钳等将管拧紧到底。
- 4. 将卡圈插入接头本体内部。
- 5. 拧紧螺帽。
 - 用管钳等完全拧紧

接触到普利卡管管端的边缘、毛刺儿会有受伤的可能，使用时请一定注意。

可连接的普利卡管

可与标准普利卡管用附属品连接的普利卡管型号如下。

型式	可连接的普利卡管
标准普利卡型	PZ

连接外螺纹的种类和绝缘护套的颜色

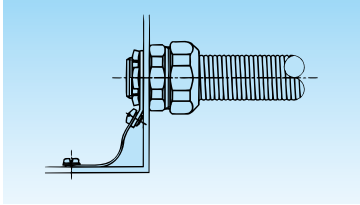
在嵌入式连接用接头的螺纹部通线口处安装有绝缘护套。因此，安装有绝缘护套的接头可以不使用绝缘填充材。绝缘护套的颜色与连接外螺纹的种类关系如下图所示。

绝缘护套的颜色	连接外螺纹的种类
红色	管用平行螺纹 (G) / 厚钢电线管螺纹 (CTG)
黄色	薄钢电线管螺纹 (CTC)

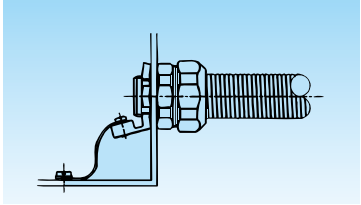
接合件

- 为确实保证普利卡管和配电盘的完全接地，请使用附接地端子垫片或附接地端子锁紧螺圈。
- 详情请参照产品分类名「电材电装部品」的364、366页。

附接地端子垫片

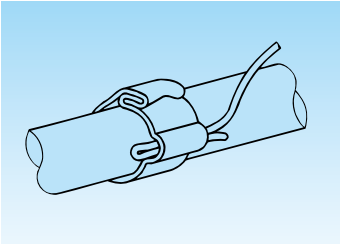
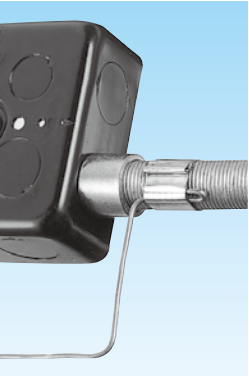


附接地端子锁紧螺圈



地线固定片（普利卡用）

- 对普利卡管接进行接地时，请使用地线固定片。
- 十分抱歉最小装袋数请严守50个/袋。



※外山电气株式会社的转销品。

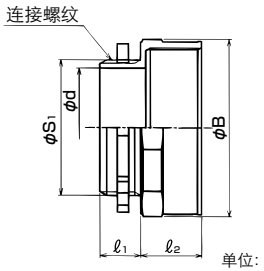
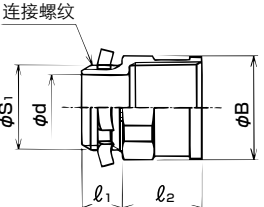
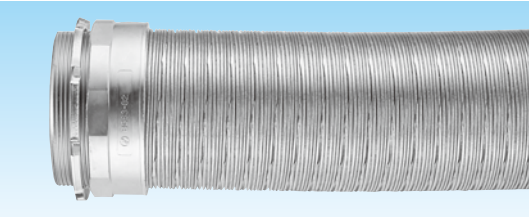
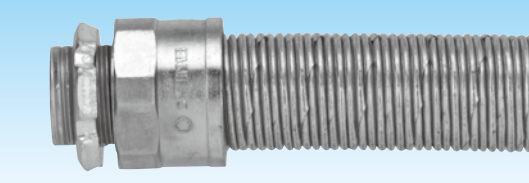
地线固定片

交货期分类	型号	可适用普利卡管	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
确	PA 10	PZ	10	50
确	PA 12		12	
确	PA 15		15	
确	PA 17		17	
确	PA 24		24	
确	PA 30		30	
确	PA 38		38	
确	PA 50		50	
确	PA 63		63	
确	PA 76		76	
确	PA 83		83	
确	PA 101		101	

材质
铜

嵌入用接头

直接拧入式



单位: mm

- 普利卡管与配电盘等嵌入连接用的非结合式接头。
- 与普利卡管的连接为直接拧入方式。
- 附有钢制 (SPHC) 锁紧螺圈。
- 普利卡管与接头的拉伸强度为500N (JIS C 8461-22 的分类编码为3中级)。
- JIS C 8461-1 的分类编码: X35521402310 (除 PBM 之外)

※标记除外	标准	标准
JIS C 8350		PS

【厚钢电线管外螺纹】

交货期 分类	型号	可适用 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm)	φB	φd	ℓ ₁	ℓ ₂	连接螺纹 JIS C 8305		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)	
								φS ₁	尺寸			
◎	BG 10	PZ	10	8	25.5	9.2	12.0	16.8	20.9	CTG16	25	20
◎	BG 12		12	10	25.5	11.4	12.0	16.8	20.9	CTG16	25	20
◎	BG 15		15	13	25.5	14.1	12.0	16.8	20.9	CTG16	23	20
◎	BG 17		17	15	29.2	15.9	12.0	19.8	20.9	CTG16	42	20
◎	※ BG 17-22		17	15	37.6	20.2	12.0	16.7	26.4	CTG22	60	20
◎	※ BG 24-16		24	15	34.0	15.9	12.8	18.3	20.9	CTG16	40	20
◎	BG 24		24	20	37.1	21.0	12.0	22.0	26.4	CTG22	62	20
◎	BG 30		30	25	43.5	25.9	16.0	25.0	33.2	CTG28	119	20
◎	BG 38		38	33	50.6	34.4	16.0	28.3	41.9	CTG36	171	20
◎	BG 50		50	39	67.4	40.1	18.0	28.3	47.8	CTG42	238	10
◎	※ BG 50-54		50	48	67.4	48.5	18.0	27.3	59.6	CTG54	211	10
◎	BG 63		63	51	78.0	52.2	18.0	28.3	59.6	CTG54	244	5
囿	※ BG 63-70		63	61	83.0	62.0	19.0	27.6	75.1	CTG70	317	2
◎	BG 76		76	67	92.3	67.5	19.0	28.6	75.1	CTG70	328	5
囿	※ BG 76-82		76	74	96.7	75.4	20.0	27.8	87.8	CTG82	391	2
◎	BG 83		83	79	97.7	80.0	20.0	30.8	87.8	CTG82	363	2
◎	BG 101-92	101	91	117.7	92.3	22.0	31.0	100.3	CTG92	511	2	
◎	BG 101-104	101	98	118.8	99.2	23.0	31.0	113.0	CTG104	550	2	

※印的型号为不适用 JIS C 8350 的产品。

※标记除外	标准	标准
JIS C 8350		PS

【薄钢电线管外螺纹】

交货期 分类	型号	可适用 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm)	φB	φd	ℓ ₁	ℓ ₂	连接螺纹 JIS C 8305		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)	
								φS ₁	尺寸			
◎	※ BC 10-15	PZ	10	8	20.9	10.0	16.8	15.9	C15	17	20	
◎	BC 10		10	8	22.0	9.2	12.0	16.8	19.1	CTC19	20	20
◎	※ BC 12-15		12	11	20.9	11.9	10.0	16.8	15.9	C15	17	20
◎	BC 12		12	10	22.0	11.4	12.0	16.8	19.1	CTC19	19	20
◎	※ BC 15-15		15	11	23.0	11.9	10.0	16.8	15.9	C15	17	20
◎	BC 15		15	13	23.0	14.1	12.0	16.8	19.1	CTC19	20	20
◎	BC 17		17	14	29.2	14.9	12.0	19.8	19.1	CTC19	40	20
◎	BC 24		24	20	37.1	20.8	12.0	22.0	25.4	CTC25	60	20
◎	BC 30		30	25	43.5	26.1	14.0	25.0	31.8	CTC31	95	20
◎	BC 38		38	31	50.6	31.9	16.0	28.3	38.1	CTC39	151	20
◎	BC 50		50	43	67.4	44.2	16.0	28.3	50.8	CTC51	214	10
◎	BC 63		63	57	78.0	57.6	18.0	28.3	63.5	CTC63	242	5
◎	BC 76		76	69	92.3	70.1	19.0	28.6	76.2	CTC75	299	5

※印的型号为不适用 JIS C 8350 的产品。

【公制外螺纹】

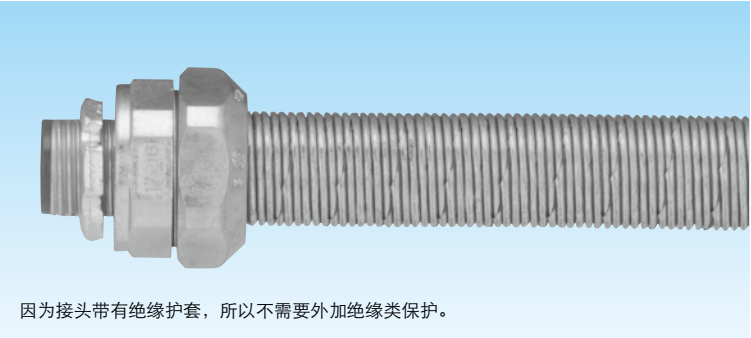
交货期 分类	型号	可适用 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm)	φB	φd	l ₁	l ₂	连接螺纹 IEC 60423		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
								φS ₁	尺寸		
确	PBM 17	PZ 17	13	27.6	15.1	12.0	19.8	19.9	M20×1.5	50	10

不锈钢制

- 不锈钢制接头请参照产品分类名「管件材」的318页。

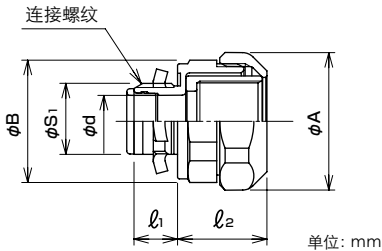
嵌入用接头

结合式



因为接头带有绝缘护套，所以不需要外加绝缘类保护。

- 普利卡管与配电盘等嵌入连接用的接头。
- 与普利卡管的连接为结合式。
- 附有钢制(SPHC)锁紧螺圈。
- 普利卡管与接头的拉伸强度为500N(JIS C 8461-22的分类编码为3中级)。
- JIS C 8461-1的分类编码：X34221402310



单位: mm



【厚钢电线管外螺纹】

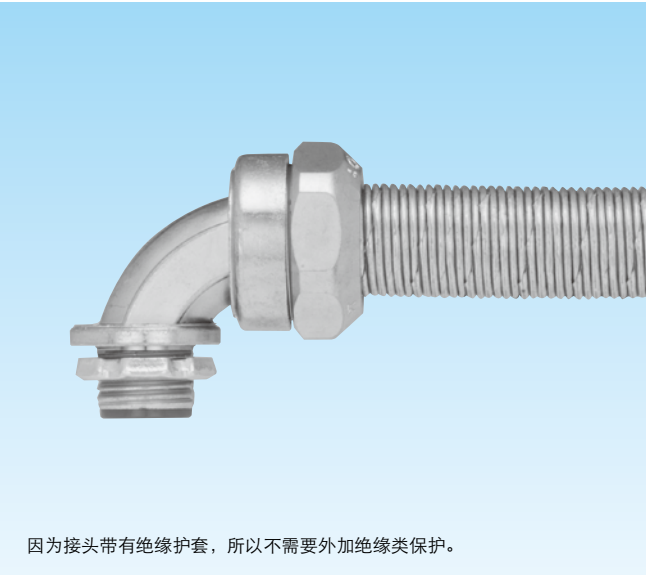
交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm)	φA	φB	φd	ℓ ₁	ℓ ₂	连接螺纹 JIS C 8305		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)	
									φS ₁	尺寸			
○	UBG 10	PZ	10	8	28.7	28.0	9.2	12.0	26	20.9	CTG16	63	20
○	UBG 12		12	10	32.0	28.0	11.4	12.0	26	20.9	CTG16	71	20
○	UBG 15		15	13	35.3	30.8	14.1	12.0	27	20.9	CTG16	80	20
○	UBG 17		17	13	38.0	33.7	14.1	12.0	28	20.9	CTG16	89	20
○	UBG 17-22		17	15	38.0	37.2	16.6	12.0	26	26.4	CTG22	104	20
○	UBG 24-16		24	13	47.2	42.4	14.1	12.0	29	20.9	CTG16	140	20
○	UBG 24		24	19	47.2	42.4	20.0	12.0	29	26.4	CTG22	132	20
○	UBG 30		30	23	53.8	49.5	24.6	16.0	32	33.2	CTG28	192	10
○	UBG 38		38	32	63.6	59.3	33.0	16.0	34	41.9	CTG36	286	10
○	UBG 50		50	37	78.6	73.8	38.3	18.0	34	47.8	CTG42	407	5
■	UBG 50-54		50	48	78.6	73.8	49.3	18.0	33	59.6	CTG54	411	5
○	UBG 63		63	48	92.4	87.2	49.3	18.0	42	59.6	CTG54	578	5
○	UBG 76		76	63	107.6	101.9	64.0	19.0	43	75.1	CTG70	743	5
○	UBG 83		83	75	114.2	108.3	76.3	20.0	40	87.8	CTG82	807	2
■	UBG 101-92		101	87	135.9	129.6	88.2	22.0	47	100.3	CTG92	1258	2
■	UBG 101-104		101	99	135.9	129.6	100.3	23.0	47	113.0	CTG104	1260	2

【薄钢电线管外螺纹】

交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm)	φA	φB	φd	ℓ ₁	ℓ ₂	连接螺纹 JIS C 8305		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)	
									φS ₁	尺寸			
■	UBC 10	PZ	10	8	28.7	26.7	9.2	12.0	26	19.1	CTC19	100	20
○	UBC 12		12	10	32.0	27.6	11.4	12.0	26	19.1	CTC19	95	20
○	UBC 15		15	12	35.3	30.8	13.1	12.0	27	19.1	CTC19	77	20
○	UBC 17		17	12	38.0	33.7	13.1	12.0	26	19.1	CTC19	85	20
○	UBC 24		24	19	47.2	42.4	20.0	12.0	29	25.4	CTC25	129	20
○	UBC 30		30	23	53.8	49.5	24.6	16.0	31	31.8	CTC31	186	10
○	UBC 38		38	28	63.6	59.3	29.8	16.0	34	38.1	CTC39	278	10
○	UBC 50		50	41	78.6	73.8	42.9	18.0	34	50.8	CTC51	404	5
■	UBC 63		63	53	92.4	87.2	54.7	18.0	41	63.5	CTC63	567	5
■	UBC 76		76	63	107.6	101.9	64.0	19.0	43	76.2	CTC75	727	5

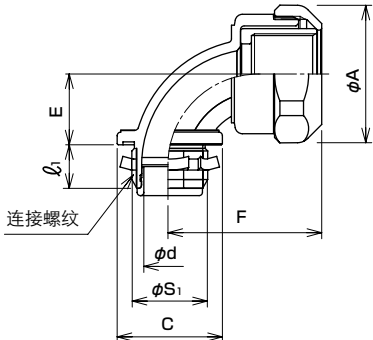
嵌入用接头

90°形・结合式



因为接头带有绝缘护套，所以不需要外加绝缘类保护。

- 普利卡管与配电盘等嵌入连接用的90°形接头。
- 与普利卡管的连接为结合式。
- 附有钢制(SPHC)锁紧螺圈。
- 普利卡管与接头的拉伸强度为500N(JIS C 8461-22的分类编码为3中级)。
- JIS C 8461-1的分类编码：X34221402310



单位: mm



【厚钢电线管外螺纹】

交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm) ※	φA	φC	φd	E	F	ℓ ₁	连接螺纹 JIS C 8305		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)	
										φS ₁	尺寸			
◎	U90BG 10	PZ	10	8	28.7	29.0	9.2	16.2	39	12.0	20.9	CTG16	83	10
◎	U90BG 12		12	10	32.0	29.0	11.4	19.5	42	12.0	20.9	CTG16	107	10
◎	U90BG 15		15	13	35.3	29.0	13.8	19.5	43	12.0	20.9	CTG16	117	10
◎	U90BG 17		17	13	38.0	29.0	13.8	19.5	44	12.0	20.9	CTG16	126	10
◎	U90BG 24		24	18	47.2	36.0	19.4	24.5	48	14.0	26.4	CTG22	188	10
◎	U90BG 30		30	23	53.8	44.0	24.6	28.5	55	16.0	33.2	CTG28	281	5
◎	U90BG 38		38	32	63.6	53.0	33.0	32.6	63	18.0	41.9	CTG36	412	5
◎	U90BG 50		50	37	78.6	61.0	38.4	40.6	67	18.0	47.8	CTG42	585	2
◎	U90BG 50-54		50	47	78.6	74.0	48.5	48.0	74	20.0	59.6	CTG54	668	2
◎	U90BG 63		63	49	92.4	74.0	49.8	48.0	82	20.0	59.6	CTG54	834	2
◎	U90BG 63-70		63	61	92.4	93.0	63.3	58.0	89	22.0	75.1	CTG70	1073	2
◎	U90BG 76-82		76	74	107.6	106.0	76.6	68.0	96	22.0	87.8	CTG82	1246	2

注.关于※标记，可插入电缆的最大外径是以本体最小内径为标准的。电缆穿过90°型本体部时，因电缆原因有不能穿线的情况，所以请以最大外径的40-60%的外径作为基准。

【薄钢电线管外螺纹】

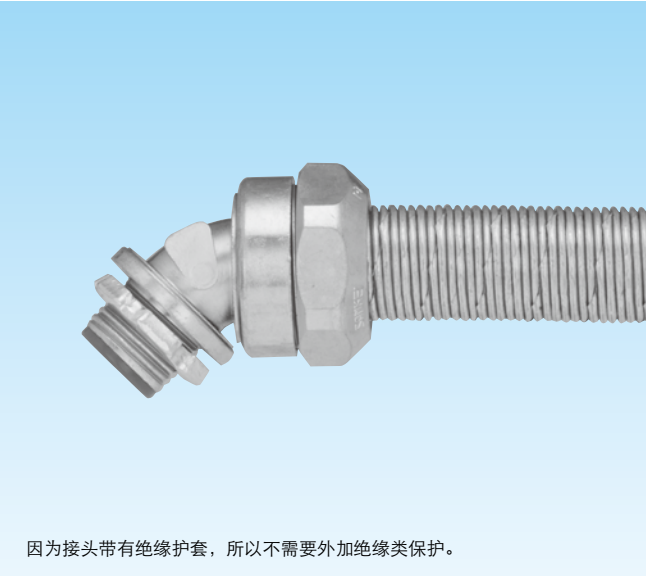
交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm) ※	φA	φC	φd	E	F	ℓ ₁	连接螺纹 JIS C 8305		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)	
										φS ₁	尺寸			
◎	U90BC 10	PZ	8	28.7	26.5	9.2	16.2	40	12.0	19.1	CTC19	79	10	
◎	U90BC 12		12	10	32.0	27.5	11.4	18.6	40	12.0	19.1	CTC19	102	10
◎	U90BC 15		15	12	35.3	29.0	12.8	19.5	43	12.0	19.1	CTC19	118	10
◎	U90BC 17		17	12	38.0	29.0	12.8	19.5	44	12.0	19.1	CTC19	127	10
◎	U90BC 24		24	18	47.2	35.5	19.4	24.5	48	12.0	25.4	CTC25	182	10
◎	U90BC 30		30	23	53.8	42.5	24.6	28.5	55	14.0	31.8	CTC31	264	5
◎	U90BC 38		38	30	63.6	50.0	31.0	32.6	63	14.0	38.1	CTC39	419	5
■	U90BC 50		50	37	78.6	65.0	38.4	40.6	67	16.0	50.8	CTC51	593	2
■	U90BC 63		63	49	92.4	79.0	49.8	48.0	82	16.0	63.5	CTC63	892	2

注.关于※标记，可插入电缆的最大外径是以本体最小内径为标准的。电缆穿过90°型本体部时，因电缆原因有不能穿线的情况，所以请以最大外径的40-60%的外径作为基准。

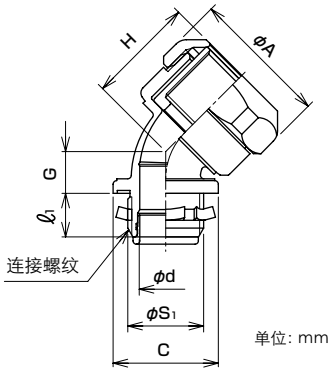
嵌入用接头

45°形・结合式

主要材质	表面处理	特性	环境	温度范围
压铸锌合金 (ZDC2)	电镀锌 (三价铬)	不防水	RoHS 10物质对应	-25℃ ~90℃



- 普利卡管与配电盘等嵌入连接用的45°形接头。
- 与普利卡管的连接为结合式。
- 附有钢制(SPHC)锁紧螺圈。
- 普利卡管与接头的拉伸强度为500N(JIS C 8461-22的分类编码为3中級)。
- JIS C 8461-1的分类编码：X34221402310



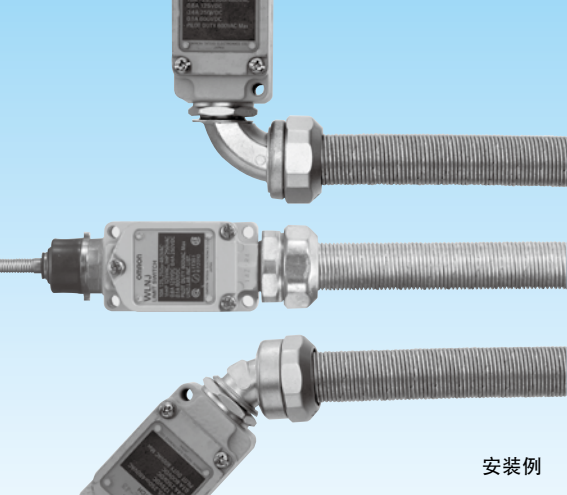
【厚钢电线管外螺纹】

交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm) ※	φA	φC	φd	G	H	l ₁	连接螺纹 JIS C 8305		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
										φS ₁	尺寸		
○	U45BG 17	PZ	13	38.0	29.0	14.3	11.5	31	12.0	20.9	CTG16	112	10
○	U45BG 24		19	47.2	35.5	20.2	12.7	34	16.0	26.4	CTG22	167	10
○	U45BG 30		24	53.8	43.5	24.8	14.8	38	16.0	33.2	CTG28	258	5
○	U45BG 38		32	63.6	52.5	33.2	17.8	44	18.0	41.9	CTG36	389	5
○	U45BG 50		37	78.6	61.0	38.5	20.7	46	18.0	47.8	CTG42	525	2
■	U45BG 63		48	92.4	74.0	49.5	24.1	58	20.0	59.6	CTG54	776	2

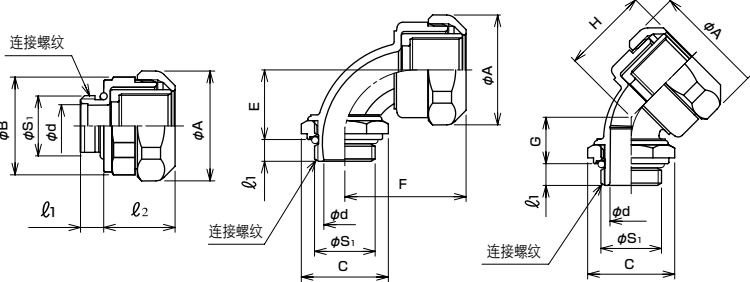
注．关于※标记,可插入电缆的最大外径是以本体最小内径为标准的。电缆穿过 45°型本体部时,因电缆原因有不能穿线的情况,所以请以最大外径的 40-60% 的外径作为基准。

电气机器连接入用接头

结合式

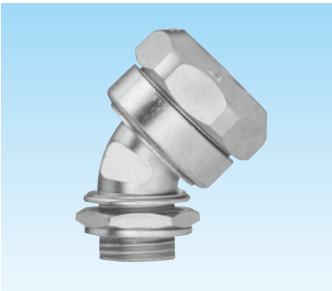
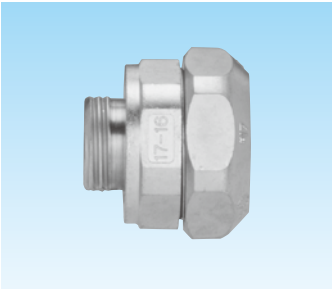


- 普利卡管与行程开关等电气机器连接用的接头。
- 形状90°形、45°形的接头上带有可定向的压铸锌合金(ZDC)制螺圈。
- 与普利卡管的连接为结合式。
- 普利卡管与接头的拉伸强度为500N(JIS C 8461-22的分类编码为3中級)。
- JIS C 8461-1的分类编码：X35521402310

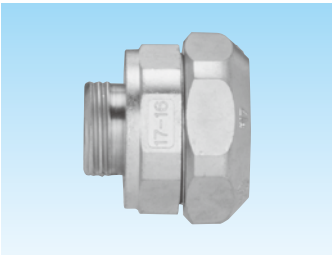


单位: mm

管用平行外螺纹



公制外螺纹



交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm) ※	φA	φB	φd	l ₁	l ₂	连接螺纹 JIS B 0202		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
									φS ₁	尺寸		
○	UOG 10	PZ	8	28.7	28.0	9.2	8.0	26	20.9	G1/2	53	20
○	UOG 12		10	32.0	28.0	11.4	8.0	26	20.9	G1/2	62	20
○	UOG 15		13	35.3	30.8	14.1	8.0	27	20.9	G1/2	70	20
○	UOG 17		13	38.0	33.7	14.5	8.0	28	20.9	G1/2	79	20
○	UOG 24		19	47.2	42.4	19.7	8.0	29	26.4	G3/4	140	20

交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm) ※	φA	C	φd	E	F	l ₁	连接螺纹 JIS B 0202		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
										φS ₁	尺寸		
○	U90OG 10	PZ	8	28.7	30.0	9.2	21	37	8.0	20.9	G1/2	84	10
○	U90OG 12		10	32.0	30.0	11.4	23	39	8.0	20.9	G1/2	102	10
○	U90OG 15		12	35.3	30.0	12.8	24	42	8.0	20.9	G1/2	118	10
○	U90OG 17		12	38.0	30.0	12.8	24	44	8.0	20.9	G1/2	128	10
○	U90OG 24		18	47.2	37.0	19.4	30	50	8.0	26.4	G3/4	185	10

注．关于※标记,可插入电缆的最大外径是以本体最小内径为标准的。电缆穿过 90°型本体部时,因电缆原因有不能穿线的情况,所以请以最大外径的 40-60% 的外径作为基准。

交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm) ※	φA	C	φd	E	H	l ₁	连接螺纹 JIS B 0202		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
										φS ₁	尺寸		
■	U45OG 17	PZ	13	38.0	30.0	14.3	15.5	31	8.0	20.9	G1/2	108	10
■	U45OG 24		19	47.2	37.0	20.2	17.7	34	8.0	26.4	G3/4	156	10

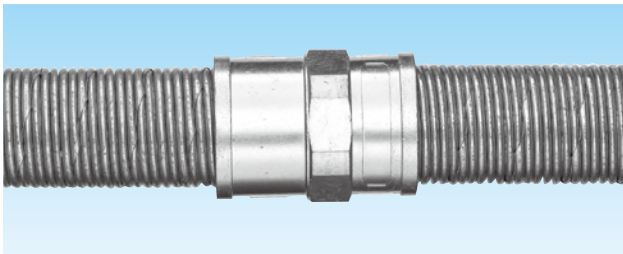
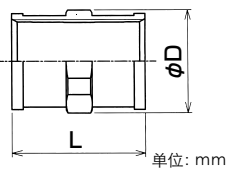
注．关于※标记,可插入电缆的最大外径是以本体最小内径为标准的。电缆穿过 45°型本体部时,因电缆原因有不能穿线的情况,所以请以最大外径的 40-60% 的外径作为基准。

交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径	φA	φB	φd	l ₁	l ₂	连接螺纹 IEC 60423		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
									φS ₁	尺寸		
■	UOM 17	PZ 17	14	38.0	33.7	15.1	8.0	26	19.9	M20x1.5	95	10

连接器

标准普利卡 + 标准普利卡

- 普利卡管间相互连接用的连接器。
- 普利卡管与连接器的拉伸强度为500N(JIS C 8461-22 的分类编码为3 中级)。
- JIS C 8461-1 的分类编码：X35521402310



交货期分类	型号	可连接普利卡管	可插入电缆最大外径 (mm)	φD	L	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
确	PC 10	PZ	10	8	18.1	30.0	10
确	PC 12		12	10	20.2	30.0	10
确	PC 15		15	13	22.3	30.0	10
○	PC 17		17	16	27.6	36.0	27
○	PC 24		24	23	34.0	40.0	32
○	PC 30		30	28	43.5	44.0	70
○	PC 38		38	36	50.6	50.0	100
○	PC 50		50	48	67.4	50.0	175
○	PC 63		63	62	78.0	51.0	228
○	PC 76		76	75	92.3	51.0	272
确	PC 83		83	80	97.7	55.0	321
○	PC 101		101	99	117.7	55.0	379

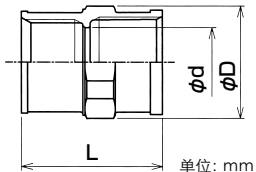
主要材质	表面处理	特性	环境	温度范围
压铸锌合金 (ZDC2)	电镀锌 (三价铬)	不防水	RoHS 10物质对应	-45℃ ~150℃

标准
㊦

复合接头

标准普利卡 + 螺纹钢制电线管

- 普利卡管与螺纹钢制电线管连接用的复合接头。
- 普利卡管和钢制电线管的连接均为直接拧入式。
- JIS C 8461-1 的分类编码：X35521402310



【厚钢电线管外螺纹】

交货期分类	型号	可连接电线管		可插入电缆最大外径 (mm)	φD	φd	L	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
		普利卡管	厚钢电线管 尺寸 螺纹尺寸						
确	KG 10	PZ	10	G16 CTG16	8	25.0	10.0	31.8	24
确	KG 12		12	G16 CTG16	10	25.0	12.1	31.8	24
确	KG 15		15	G16 CTG16	13	25.0	15.0	31.8	23
○	KG 17		17	G16 CTG16	15	29.2	16.9	37.7	47
○	KG 24		24	G22 CTG22	21	37.1	22.4	42.5	70
○	KG 30		30	G28 CTG28	27	43.5	28.8	45.8	88
○	KG 38		38	G36 CTG36	36	50.6	37.4	48.8	117
○	KG 50		50	G42 CTG42	42	67.4	43.3	48.8	187
○	※ KG 50-54		50	G54 CTG54	48	67.4	50.0	50.0	205
○	KG 63		63	G54 CTG54	53	78.0	54.5	51.0	232
○	KG 76		76	G70 CTG70	69	92.3	70.1	51.0	301
○	KG 83		83	G82 CTG82	80	97.7	82.1	54.0	341
○	KG 101-92		101	G92 CTG92	93	117.7	94.2	54.0	445
○	KG 101-104		101	G104 CTG104	99	119.6	100.8	54.0	457

※印的型号为不适用JIS C 8350的产品。

【薄钢电线管外螺纹】

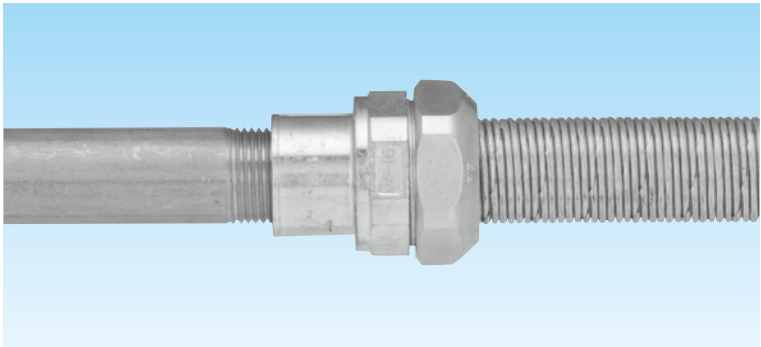
交货期分类	型号	可连接电线管		可插入电缆最大外径 (mm)	φD	φd	L	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
		普利卡管	薄钢电线管 尺寸 螺纹尺寸						
确	KC 10	PZ	10	C19 CTC19	8	23.0	10.0	30.8	20
○	KC 12		12	C19 CTC19	10	23.0	12.1	30.8	20
○	KC 15		15	C19 CTC19	13	23.0	15.0	30.8	20
○	KC 17		17	C19 CTC19	15	29.2	16.4	36.7	45
○	KC 24		24	C25 CTC25	21	37.1	22.7	41.5	66
○	KC 30		30	C31 CTC31	28	43.5	29.1	44.8	79
○	KC 38		38	C39 CTC39	34	50.6	35.4	48.8	107
○	KC 50		50	C51 CTC51	47	67.4	48.1	48.8	178
○	KC 63		63	C63 CTC63	59	78.0	60.0	51.0	230
○	KC 76		76	C75 CTC75	71	92.3	72.7	51.0	288

不锈钢制

- 不锈钢制接头请参照产品分类名「管件材」的319页。

复合接头

结合式 标准普利卡 + 螺纹钢制电线管



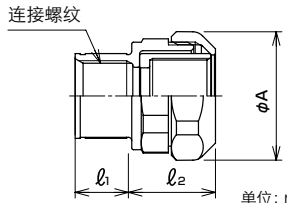
【厚钢电线管连接用】

交货期分类	型号	可连接电线管 普利卡管	厚钢电线管 尺寸 螺纹尺寸	可插入电缆最大外径 (mm)	φA	ℓ ₁	ℓ ₂	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
确	UKG 15	PZ	15	G16 CTG16	13	35.3	15.0	26	77
○	UKG 17		17	G16 CTG16	15	38.0	15.0	26	87
○	UKG 24		24	G22 CTG22	21	47.2	18.0	29	136
○	UKG 30		30	G28 CTG28	27	53.8	21.0	31	187
○	UKG 38		38	G36 CTG36	36	63.6	21.0	34	273
确	UKG 50		50	G42 CTG42	42	78.6	21.0	34	368
确	UKG 50-54		50	G54 CTG54	48	78.6	21.0	33	380
确	UKG 63		63	G54 CTG54	53	92.4	22.7	41	545
确	UKG 76		76	G70 CTG70	69	107.6	22.4	41	682
确	UKG 83		83	G82 CTG82	80	114.2	23.2	40	747
确	UKG 101-92		101	G92 CTG92	93	135.9	23.0	47	1106
确	UKG 101-104		101	G104 CTG104	99	135.9	23.0	47	1115

标准
㊦

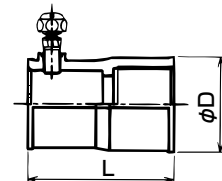
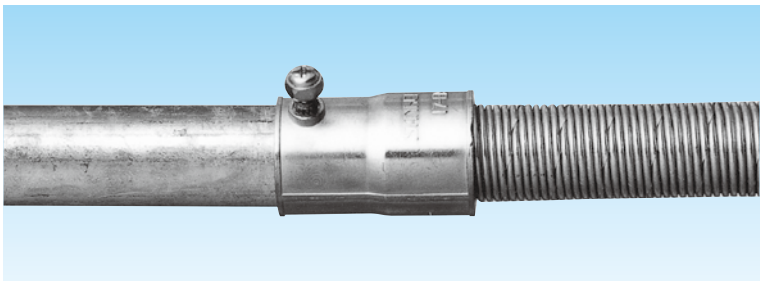
【薄钢电线管连接用】

交货期分类	型号	可连接电线管 普利卡管	薄钢电线管 尺寸 螺纹尺寸	可插入电缆最大外径 (mm)	φA	ℓ ₁	ℓ ₂	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
确	UKC 15	PZ	15	C19 CTC19	13	35.3	14.0	26	90
○	UKC 17		17	C19 CTC19	15	38.0	14.0	26	80
○	UKC 24		24	C25 CTC25	21	47.2	17.0	29	130
○	UKC 30		30	C31 CTC31	28	53.8	19.0	31	177
○	UKC 38		38	C39 CTC39	34	63.6	21.0	34	269
确	UKC 50		50	C51 CTC51	47	78.6	21.0	34	350
确	UKC 63		63	C63 CTC63	59	92.4	22.7	41	630
确	UKC 76		76	C75 CTC75	71	107.6	22.4	41	654



标准
㊦

直接拧入式 标准普利卡 + 钢制电线管



【厚钢电线管连接用】

交货期分类	型号	可连接电线管 普利卡管	厚钢电线管	可插入电缆最大外径 (mm)	φD	L	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
确	PKI 12	PZ	12	G16	10	27.2	34.8	37
确	PKI 15		15	G16	13	27.2	34.8	37
○	PKI 17		17	G16	15	27.2	37.8	49
○	PKI 24		24	G22	21	34.2	42.0	70
○	PKI 30		30	G28	27	40.7	46.1	98
○	PKI 38		38	G36	36	49.2	52.2	145
○	PKI 50		50	G42	42	61.2	53.3	191
○	PKI 50-54		50	G54	48	67.3	54.3	212
○	PKI 63		63	G54	53	76.2	54.3	253
○	PKI 76		76	G70	69	90.1	55.6	317
○	PKI 83		83	G82	80	96.0	58.8	366
○	PKI 101-92		101	G92	93	114.7	60.0	465
○	PKI 101-104		101	G104	99	121.9	61.0	515

标准
㊦

【无螺纹电线管/薄钢电线管连接用】

交货期分类	型号	可连接电线管 普利卡管	无螺纹电线管/ 薄钢电线管 注3	可插入电缆最大外径 (mm)	φD	L	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
○	VKC 10	PZ	10	E19/C19	8	25.2	34.8	35
○	VKC 12		12	E19/C19	10	26.4	40.0	55
○	VKC 15		15	E19/C19	13	26.4	40.0	55
○	VKC 17		17	E19/C19	15	27.5	39.8	53
○	※VKC 17-25		17	E25/C25	15	31.7	42.0	67
○	VKC 24		24	E25/C25	21	34.9	44.0	73
○	VKC 30		30	E31/C31	28	40.1	46.0	81
○	VKC 38		38	E39/C39	34	48.8	54.3	132
○	VKC 50		50	E51/C51	47	61.2	54.3	183
○	VKC 63		63	E63/C63	59	76.2	55.6	251
○	VKC 76		76	E75/C75	71	90.1	58.6	318

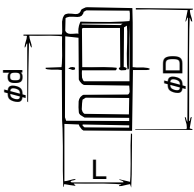
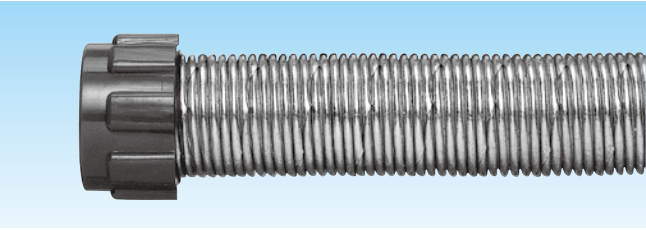
标准	注2/注3
㊦	㊦

注1.※印的型号不适用JIS C 8350标准的产品。
注2.与无螺纹电线管(E管)连接时，是电气用品安全法(PSE)适用产品。
注3.与薄钢电线管(C管)连接时，是电气用品安全法(PSE)适用外产品。

端帽

绝缘型

色调	材质	环境	温度范围
灰色	PC	RoHS 10物质对应	-50℃ ~135℃



单位: mm

- 用以保护电缆外覆不受损害，安装在普利卡管端的端帽。
- 与普利卡管的连接为拧入式。
- 用于防水普利卡管的时候，请剥掉外覆后使用。

交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm)	φd	φD	L	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
☉	BP 10	10	8	9.4	20.5	14.0	3	50
☉	BP 12	12	10	11.0	23.5	14.0	3	50
☉	BP 15	15	13	13.5	26.5	14.0	4	50
☉	BP 17	17	15	16.3	29.4	16.5	5	50
☉	BP 24	24	22	23.3	36.7	17.5	7	50
☉	BP 30	30	28	28.8	43.2	19.5	10	20
☉	BP 38	38	36	37.1	52.7	21.0	13	20
☉	BP 50	50	48	48.6	65.2	22.0	20	10
☉	BP 63	63	60	63.2	79.6	24.0	26	5
☉	BP 76	76	73	77.2	94.3	25.0	37	5
☉	BP 83	83	81	82.1	103.0	27.0	55	5
☉	BP 101	101	98	100.8	121.0	27.0	57	5

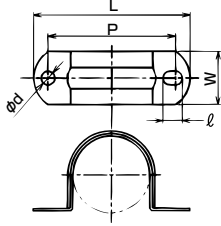
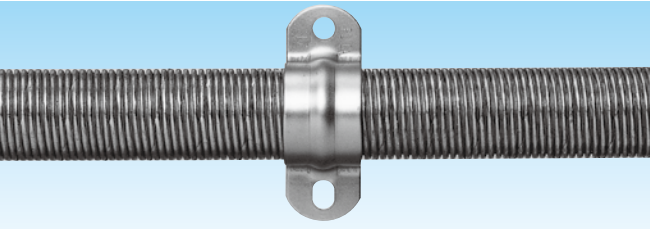
不锈钢制

- 不锈钢制端帽请参照产品分类名「管件材」的普利卡管附属品320页。

管夹

SP型

材质	表面处理	环境	温度范围
钢	电镀锌 (三价铬)	RoHS 10物质对应	-50℃ ~200℃



单位: mm

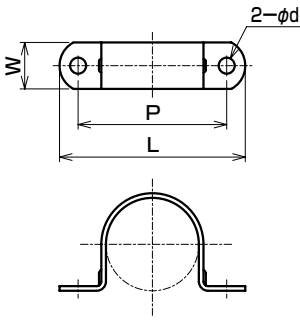
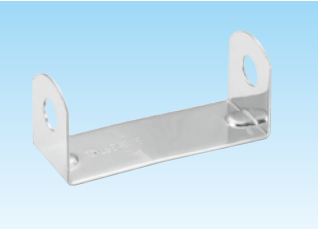
- 用于将普利卡管固定到营造材上的两侧固定管夹。

交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	φd	ℓ	L	P	W	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)	
☉	SP 10	PZ	10	5.2	7.0	42	30	15	6	50
☉	SP 12		12	5.0	—	45	33	16	7	50
☉	SP 15		15	5.0	7.0	48	36	16	8	50
☉	SP 17		17	5.0	7.0	51	39	18	10	50
☉	SP 24		24	5.0	7.0	59	47	20	14	50
☉	SP 30		30	6.0	—	75	58	25	27	50
☉	SP 38		38	6.0	—	94	70	25	34	50
☉	SP 50		50	6.0	—	100	85	25	39	20
☉	SP 63		63	6.0	—	145	123	25	72	5
☉	SP 76		76	6.5	—	155	125	30	95	5
☉	SP 83		83	6.5	—	165	145	35	119	2
☉	SP 101		101	6.5	—	211	181	35	150	2

不锈钢制万能管夹

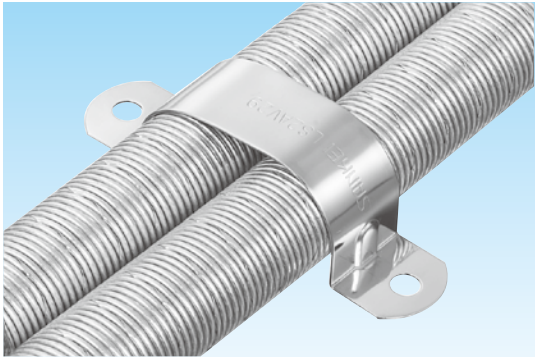
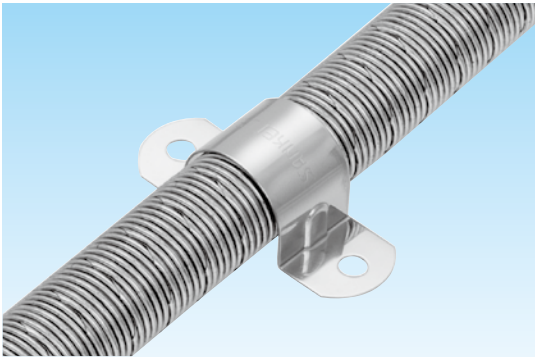
LS2A型

主要材质	环境	温度范围
SUS304	RoHS 10物质对应	-50℃ ~200℃



单位: mm

- 固定普利卡管PZ用的万能管夹。
- 请事先将两端弯曲、沿管面弯曲成半圆形后使用。
- 25个为一个销售单位。
- 详情请参照产品分类名「管件材」332页的不锈钢制万能管夹。



1根固定

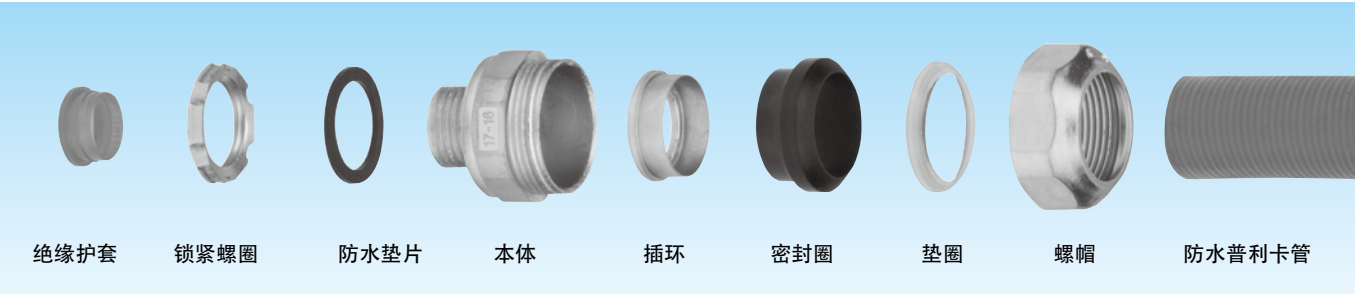
交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	φd	L	P	W	
☑	LS2A 13	PZ	10	5.5	49	35	15
☑	LS2A 15		12	5.5	51	37	15
☉	LS2A 19		15	5.5	54	40	15
☉	LS2A 21		17	5.5	57	43	20
☉	LS2A 28		24	5.5	64	50	20
☉	LS2A 35		30	5.5	70	56	20
☉	LS2A 42		38	5.5	77	63	20
☑	LS2A 55		50	6.5	98	80	20
☑	LS2A 69		63	6.5	112	94	20
☑	LS2A 82		76	6.5	126	108	30
☑	LS2A 88		83	6.5	132	114	30
☑	LS2A 107		101	6.5	150	132	30

2根固定

交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	φd	L	P	W	
☑	LS2A 19	PZ	10	5.5	61	47	15
☑	LS2A 23		12	5.5	67	53	15
☑	LS2A 26		15	5.5	72	58	15
☑	LS2A 30		17	5.5	77	63	20
☑	LS2A 42		24	5.5	92	78	20

防水普利卡用附属品

构成



可连接的普利卡管

可与 W 型附属品连接的普利卡管种类如下。

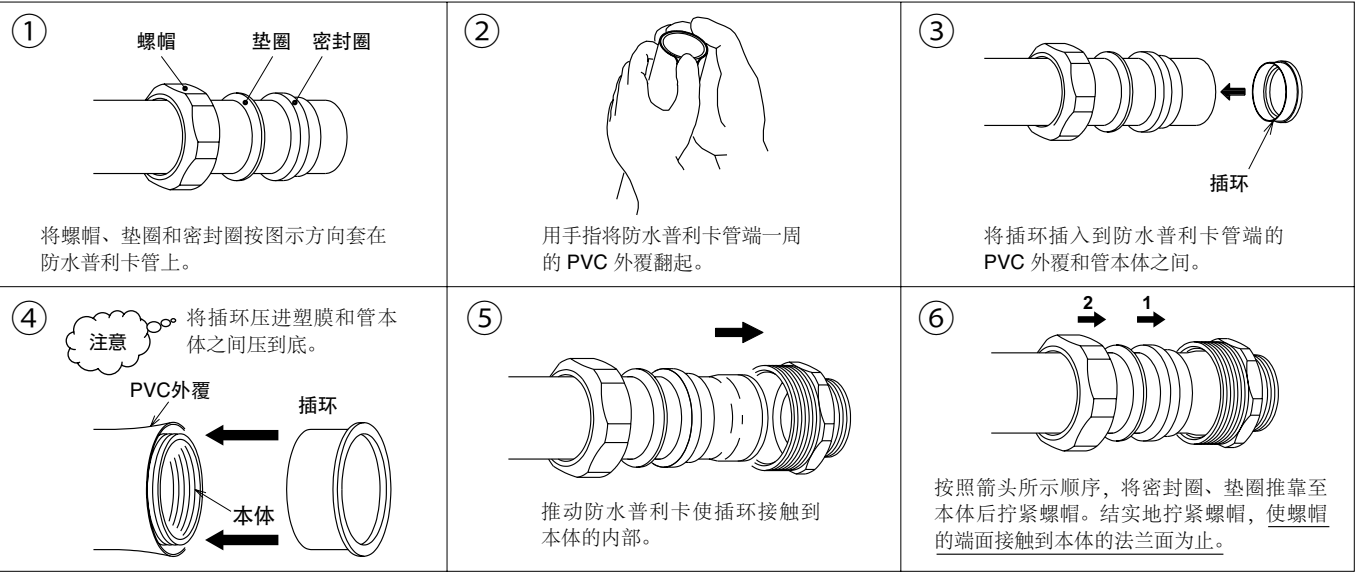
型式	可连接的普利卡管
W型	PV,PE,PEC

连接外螺纹的种类和绝缘护套的颜色

在嵌入式连接用接头的螺纹部通线口处安装有绝缘护套。因此，安装有绝缘护套的接头可以不使用绝缘填充材。绝缘护套的颜色与连接外螺纹的种类关系如下图所示。

绝缘护套的颜色	连接外螺纹的种类
红色	管用平行螺纹 (G) / 厚钢电线管螺纹 (CTG)
黄色	薄钢电线管螺纹 (CTC)
蓝色	M螺纹 (M)

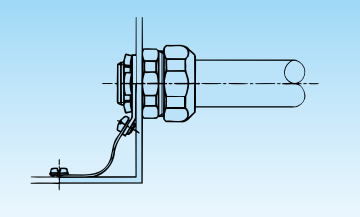
防水垫片



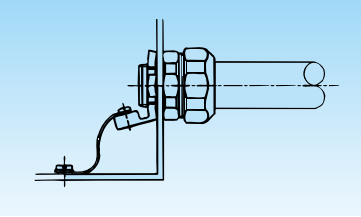
接合件

●为确实保证普利卡管和配电盘的完全接地，请使用附接地端子垫片或附接地端子锁紧螺圈。详情请参照产品分类名「电材电装部品」的366、364页。

附接地端子垫片

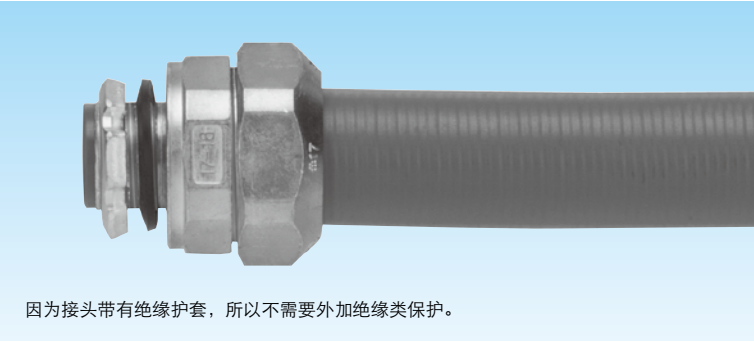


附接地端子锁紧螺圈

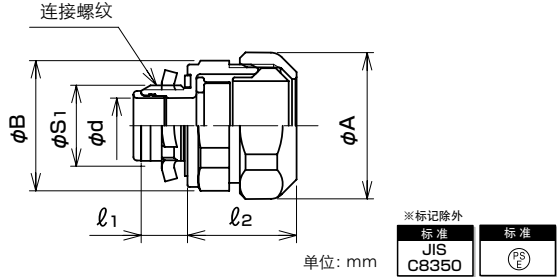


嵌入用防水接头

结合式



- 普利卡管与配电盘等嵌入连接用的接头。
- 与普利卡管的连接为结合式。
- 附有钢制(SPHC)锁紧螺圈。
- 普利卡管与接头的拉伸强度为500N(JIS C 8461-22的分类编码为3中级)。
- JIS C 8461-1的分类编码：X34221662310



【厚钢电线管外螺纹】

交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm)	φA	φB	φd	l ₁	l ₂	连接螺纹 JIS C 8305		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
									φS ₁	尺寸		
○	WBG 10	PV PE PEC	10	8	28.7	29.0	10.0	12.0	20.9	CTG16	54	20
○	WBG 12		12	10	32.0	29.0	12.1	12.0	20.9	CTG16	61	20
○	WBG 15		15	13	35.3	30.8	14.1	12.0	20.9	CTG16	71	20
○	WBG 17		17	13	38.0	33.7	14.1	12.0	20.9	CTG16	81	20
○	※ WBG 17-22		17	15	38.0	37.2	17.0	12.0	26.4	CTG22	96	20
○	※ WBG 24-16		24	13	47.2	42.4	14.1	12.0	20.9	CTG16	120	20
○	WBG 24		24	19	47.2	42.4	20.0	12.0	26.4	CTG22	123	20
○	※ WBG 30-22		30	19	53.8	49.5	20.0	12.0	26.4	CTG22	164	10
○	WBG 30		30	23	53.8	49.5	24.6	16.0	33.2	CTG28	184	10
○	WBG 38		38	32	63.6	59.3	33.0	16.0	41.9	CTG36	267	10
○	※ WBG 38-42		38	37	63.6	64.8	38.3	18.0	47.8	CTG42	333	10
○	WBG 50		50	37	78.6	73.8	38.3	18.0	47.8	CTG42	400	5
○	※ WBG 50-54		50	48	78.6	74.0	49.3	18.0	59.6	CTG54	409	5
○	WBG 63		63	48	92.4	87.2	49.3	18.0	59.6	CTG54	536	5
○	WBG 76		76	63	107.6	101.9	64.0	19.0	75.1	CTG70	712	5
○	WBG 83		83	75	114.2	108.3	76.3	20.0	87.8	CTG82	840	2
○	WBG 101-92		101	87	135.9	129.6	88.2	22.0	100.3	CTG92	1169	2
○	WBG 101-104		101	99	135.9	135.0	100.3	23.0	113.0	CTG104	1164	2

※印的型号为不适用JIS C 8350的产品。

【薄钢电线管外螺纹】

交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm)	φA	φB	φd	l ₁	l ₂	连接螺纹 JIS C 8305		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
									φS ₁	尺寸		
⊗	WBC 10	PV PE PEC	10	8	28.7	26.7	10.0	12.0	19.1	CTC19	51	20
⊗	WBC 12		12	10	32.0	27.6	12.1	12.0	19.1	CTC19	57	20
○	WBC 15		15	12	35.3	30.8	13.1	12.0	19.1	CTC19	67	20
○	WBC 17		17	12	38.0	33.7	13.1	12.0	19.1	CTC19	78	20
○	WBC 24		24	19	47.2	42.4	20.0	12.0	25.4	CTC25	118	20
○	WBC 30		30	23	53.8	49.5	24.6	16.0	31.8	CTC31	174	10
○	WBC 38		38	30	63.6	59.3	30.8	16.0	38.1	CTC39	259	10
○	WBC 50		50	42	78.6	73.8	42.9	18.0	50.8	CTC51	397	5
○	WBC 63		63	53	92.4	87.2	54.7	18.0	63.5	CTC63	530	5
○	WBC 76		76	63	107.6	101.9	64.0	19.0	76.2	CTC75	690	5

【公制外螺纹】

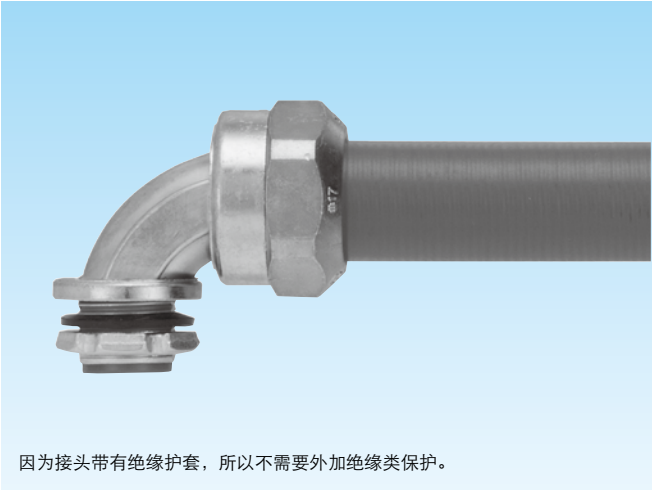
交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm)	φA	φB	φd	l ₁	l ₂	连接螺纹 IEC 60423		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
									φS ₁	尺寸		
○	WBM 17	PV	17	13	38.0	33.7	14.1	10.0	19.9	M20×1.5	80	20
⊗	WBM 24	PE PEC	24	18	47.2	42.4	18.9	10.0	24.9	M25×1.5	122	20

不锈钢制

●不锈钢制接头请参考产品分类名「管件材」的318页。

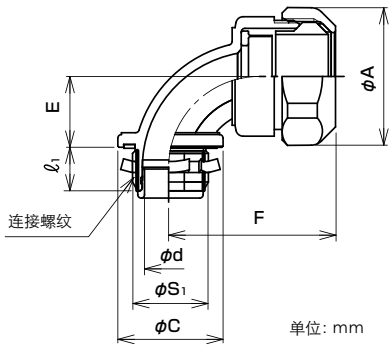
嵌入用防水接头

90°形・结合式



因为接头带有绝缘护套，所以不需要外加绝缘类保护。

- 防水普利卡管与配电盘等嵌入连接用的90°形接头。
- 与普利卡管的连接为结合式。
- 附有钢制(SPHC)锁紧螺圈。
- 普利卡管与接头的拉伸强度为500N(JIS C 8461-22的分类编码为3中级)。
- JIS C 8461-1的分类编码：X34221662310



单位: mm

【厚钢电线管外螺纹】

交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm) ※	φA	φC	φd	E	F	ℓ ₁	连接螺纹 JIS C 8305		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)	
										φS ₁	尺寸			
㊦	W90BG 10	PV PE PEC	10	8	28.7	29.0	10.0	16.2	37	12.0	20.9	CTG16	127	10
㊦	W90BG 12		12	10	32.0	29.0	12.1	19.5	39	12.0	20.9	CTG16	97	10
㊦	W90BG 15		15	13	35.3	29.0	13.8	19.5	42	12.0	20.9	CTG16	107	10
㊦	W90BG 17		17	13	38.0	29.0	13.8	19.5	44	12.0	20.9	CTG16	118	10
㊦	W90BG 24		24	18	47.2	36.0	19.4	24.5	50	14.0	26.4	CTG22	178	10
㊦	W90BG 30		30	23	53.8	44.0	24.6	28.5	57	16.0	33.2	CTG28	267	5
㊦	W90BG 38		38	32	63.6	53.0	33.0	32.6	67	18.0	41.9	CTG36	393	5
㊦	W90BG 50		50	37	78.6	61.0	38.4	40.6	71	18.0	47.8	CTG42	579	2
㊦	W90BG 50-54		50	48	78.6	74.0	49.8	48.0	78	20.0	59.6	CTG54	662	2
㊦	W90BG 63		63	49	92.4	74.0	49.8	48.0	81	20.0	59.6	CTG54	800	2
㊦	W90BG 63-70		63	61	92.4	93.0	64.3	58.0	88	22.0	75.1	CTG70	1014	2
㊦	W90BG 76-82		76	75	107.6	106.0	76.6	68.0	95	22.0	87.8	CTG82	1330	2

注. 关于※标记,可插入电缆的最大外径是以本体最小内径为标准的。电缆穿过 90°型本体部时,因电缆原因有不能穿线的情况,所以请以最大外径的 40-60% 的外径作为基准。

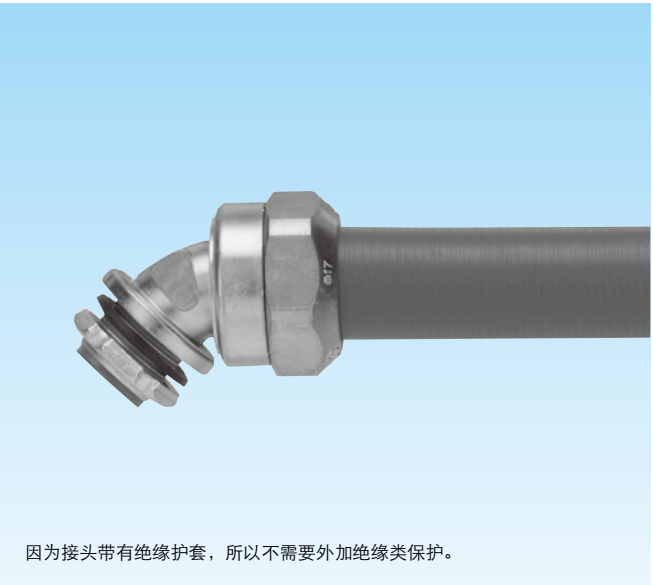
【薄钢电线管外螺纹】

交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm) ※	φA	φC	φd	E	F	ℓ ₁	连接螺纹 JIS C 8305		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)	
										φS ₁	尺寸			
㊦	W90BC 10	PV PE PEC	10	8	28.7	停止销售			12.0	19.1	CTC19	71	10	
㊦	W90BC 12		12	10	32.0	27.5	12.1	18.6	40	12.0	19.1	CTC19	92	10
㊦	W90BC 15		15	12	35.3	29.0	12.8	19.5	43	12.0	19.1	CTC19	108	10
㊦	W90BC 17		17	12	38.0	29.0	12.8	19.5	44	12.0	19.1	CTC19	118	10
㊦	W90BC 24		24	18	47.2	35.5	19.4	24.5	50	12.0	25.4	CTC25	173	10
㊦	W90BC 30		30	23	53.8	42.5	24.6	28.5	57	14.0	31.8	CTC31	253	5
㊦	W90BC 38		38	30	63.6	50.0	31.0	32.6	67	14.0	38.1	CTC39	347	5
㊦	W90BC 50		50	37	78.6	65.0	38.4	40.6	73	16.0	50.8	CTC51	586	2
㊦	W90BC 63		63	49	92.4	79.0	49.8	48.0	81	16.0	63.5	CTC63	814	2

注. 关于※标记,可插入电缆的最大外径是以本体最小内径为标准的。电缆穿过 90°型本体部时,因电缆原因有不能穿线的情况,所以请以最大外径的 40-60% 的外径作为基准。

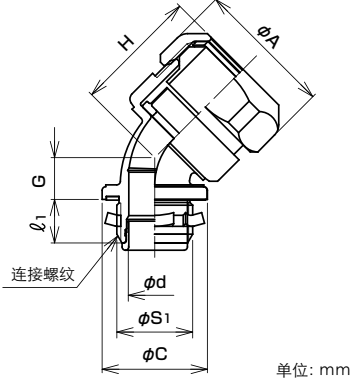
嵌入用防水接头

45°形



因为接头带有绝缘护套，所以不需要外加绝缘类保护。

- 防水普利卡管与配电盘等嵌入连接用的45°形接头。
- 与普利卡管的连接为结合式。
- 附有钢制(SPHC)锁紧螺圈。
- 普利卡管与接头的拉伸强度为500N(JIS C 8461-22的分类编码为3中级)。
- JIS C 8461-1的分类编码：X34221662310



单位: mm

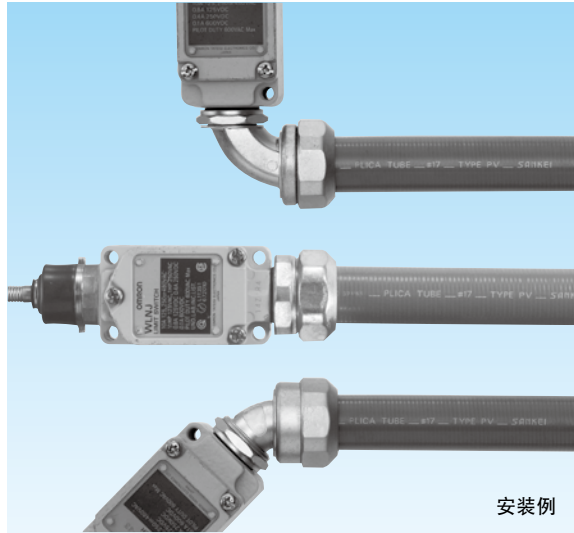
【厚钢电线管外螺纹】

交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm) ※	φA	φC	φd	G	H	ℓ ₁	连接螺纹 JIS C 8305		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)	
										φS ₁	尺寸			
◎	W45BG 17	PV PE PEC	17	13	38.0	29.0	14.1	11.5	31	12.0	20.9	CTG16	104	10
◎	W45BG 24		24	19	47.2	36.0	20.0	12.7	36	16.0	26.4	CTG22	155	10
◎	W45BG 30		30	24	53.8	44.0	24.6	14.8	41	16.0	33.2	CTG28	246	5
◎	W45BG 38		38	32	63.6	53.0	33.0	17.8	48	18.0	41.9	CTG36	366	5
◎	W45BG 50		50	37	78.6	61.0	38.3	20.7	52	18.0	47.8	CTG42	517	2
◎	W45BG 63		63	48	92.4	74.0	49.3	24.1	57	20.0	59.6	CTG54	737	2

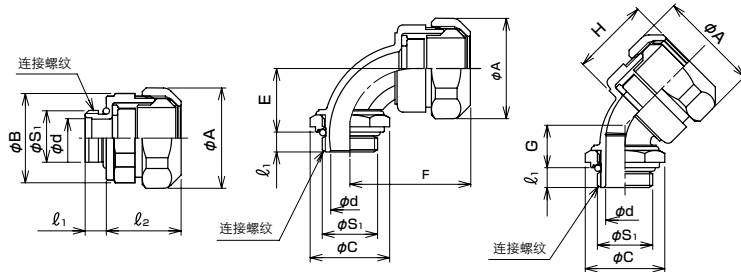
注. 关于※标记,可插入电缆的最大外径是以本体最小内径为标准的。电缆穿过 45°型本体部时,因电缆原因有不能穿线的情况,所以请以最大外径的 40-60% 的外径作为基准。

电气机器连接用防水接头

结合式



- 防水普利卡管与行程开关等电气机器连接用的接头。
- 与防水普利卡管的连接为结合式。
- 形状90°形、45°形的接头上带有可定向的压铸锌合金(ZDC)制螺圈。
- 普利卡管与接头的拉伸强度为500N(JIS C 8461-22的分类编码为3中级)。
- JIS C 8461-1的分类编码: X34221662310



单位: mm

管用平行外螺纹



交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm)	ΦA	ΦB	Φd	ℓ ₁	ℓ ₂	连接螺纹 JIS B 0202		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
									ΦS ₁	尺寸		
◎	WOG 17	PV PE PEC 17	13	38.0	33.7	14.5	8.0	26	20.9	G1/2	71	20
◎	WOG 24	24	18	47.2	42.4	19.7	8.0	29	26.4	G3/4	110	20



注：关于※标记，可插入电缆的最大外径是以本体最小内径为标准的。电缆穿过 90°型本体部时，因电缆原因有不能穿线的情况，所以请以最大外径的 40-60% 的外径作为基准。



注：关于※标记，可插入电缆的最大外径是以本体最小内径为标准的。电缆穿过 45°型本体部时，因电缆原因有不能穿线的情况，所以请以最大外径的 40-60% 的外径作为基准。

公制外螺纹

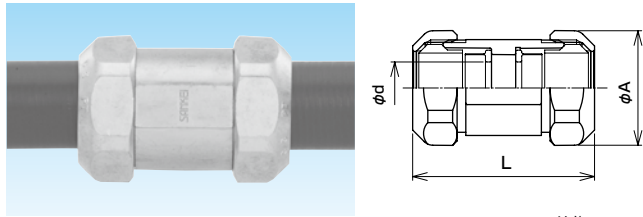


交货期 分类	型号	可连接 普利卡管	可插入电缆 最大外径 (mm)	φA	φB	φd	ℓ ₁	ℓ ₂	连接螺纹 IEC 60423		重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
									φS ₁	尺寸		
國	WOM 17	PV/PE/PEC 17	14	38.0	33.7	15.1	8.0	26	19.9	M20×1.5	69	20

防水连接器

防水普利卡 + 防水普利卡

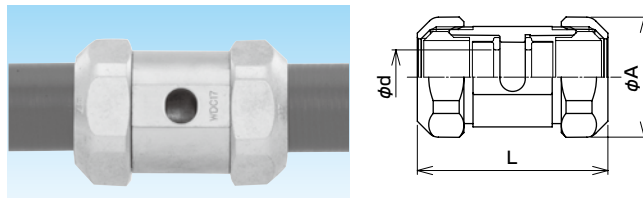
- 防水普利卡管间相互连接用的连接器。
- 与普利卡管的连接为结合式。
- 普利卡管与连接器的拉伸强度为500N(JIS C 8461-22的分类编码为3中级)。
- JIS C 8461-1的分类编码: X34221662310



排水式连接器

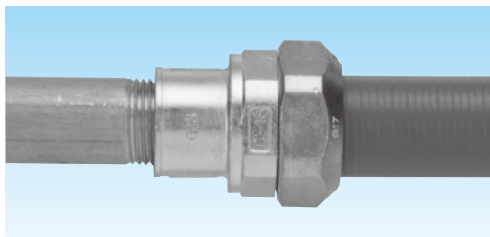
防水普利卡 + 防水普利卡

- 防水普利卡管相互连接用的连接器，具有将防水普利卡管内的积水导出构造。
- 与普利卡管的连接为结合式。
- 防水普利卡管与连接器的拉伸强度为500N(JIS C 8461-22的分类编码为3中级)。



防水复合接头

防水普利卡 + 螺纹钢制电线管



单位: mm

- 防水普利卡管与螺纹钢制电线管连接用的复合接头。
- 与普利卡管的连接为结合式。
- 与钢制电线管的连接为直接拧入式。
- 普利卡管与连接器的拉伸强度为500N(JIS C 8461-22的分类编码为3中级)。
- JIS C 8461-1的分类编码: X34221402310

【厚钢电线管连接用】

交货期 分类	型号	可连接电线管		可插入 电缆 最大外径 (mm)	ΦA	Φd	l ₂	l ₃	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
		普利卡管	厚钢管 尺寸 螺纹尺寸							
□	WUG 15	15	G16 CTG16	13	35.3	15.0	15.0	26	67	20
○	WUG 17	17	G16 CTG16	15	38.0	16.9	16.7	26	81	20
□	※ WUG 17-22	17	G22 CTG22	15	38.0	17.0	16.5	26	88	20
○	WUG 24	24	G22 CTG22	21	47.2	22.4	19.5	29	126	20
○	WUG 30	30	G28 CTG28	28	53.8	28.8	21.0	32	172	10
○	WUG 38	38	G36 CTG36	36	63.6	37.4	21.0	37	253	10
○	WUG 50	50	G42 CTG42	42	78.6	43.3	21.0	38	362	5
○	※ WUG 50-54	50	G54 CTG54	48	78.6	57.3	21.0	39	372	5
○	WUG 63	63	G54 CTG54	53	92.4	54.5	22.7	40	498	5
□	WUG 76	76	G70 CTG70	69	107.6	70.1	22.4	41	645	5
○	WUG 83	83	G82 CTG82	80	114.2	82.8	23.2	44	771	2
○	WUG 101-92	101	G92 CTG92	93	135.9	94.2	23.0	46	1048	2
○	WUG 101-104	101	G104 CTG104	99	135.9	106.9	23.0	46	1011	2

注1.※印的型号为不适用JIS C 8350的产品。

注2. 可连接普利卡管的详细型号请参照普利卡管的相关页。

不锈钢制

- 不锈钢制复合接头请参照产品分类名「管件材」的普利卡管附属品319页。

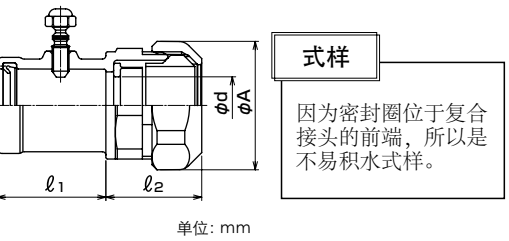
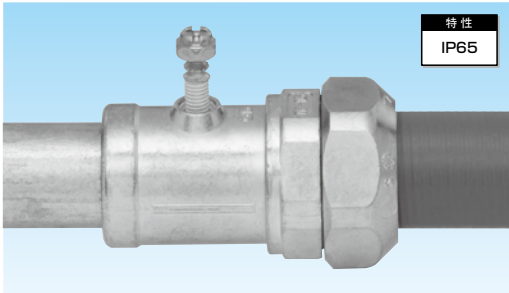
【薄钢电线管连接用】

交货期 分类	型号	可连接电线管		可插入 电缆 最大外径 (mm)	ϕA	ϕd	ℓ_2	ℓ_3	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
		普利卡管	薄钢板电线管 尺寸 螺纹尺寸							
□	WUC 15	15	C19 CTC19	13	35.3	15.0	14.0	26	90	20
○	WUC 17	17	C19 CTC19	15	38.0	16.4	15.7	26	79	20
○	WUC 24	24	C25 CTC25	21	47.2	22.7	18.5	29	121	20
○	WUC 30	30	C31 CTC31	28	53.8	29.1	19.0	32	164	10
○	WUC 38	38	C39 CTC39	34	63.6	35.4	21.0	37	248	10
○	WUC 50	50	C51 CTC51	47	78.6	48.1	21.0	39	352	5
○	WUC 63	63	C63 CTC63	59	92.4	60.0	22.7	40	488	5
○	WUC 76	76	C75 CTC75	71	107.6	72.7	22.4	41	624	5

注.可连接普利卡管的详细型号请参照普利卡管的相关页。

防水复合接头

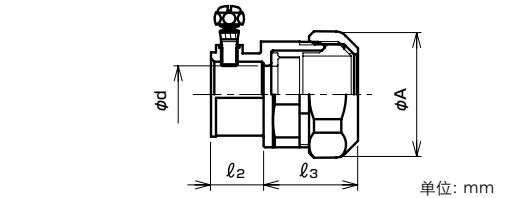
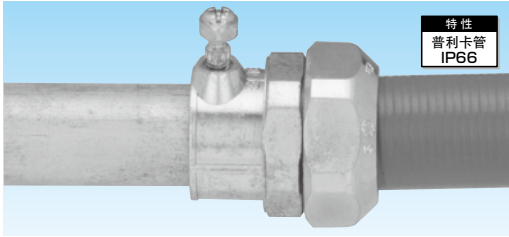
防水普利卡 + 无螺纹钢制电线管



【厚钢电线管连接用】

交货期 分类	型号	可连接电线管		可插入 电缆 最大外径 (mm)	φA	φd	ℓ ₁	ℓ ₂	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
		普利卡管	厚钢 电线管							
■	WKI 15	15	G16	13	35.3	15.0	34.0	24	104	20
○	WKI 17	17	G16	15	38.0	17.0	32.2	26	116	20
○	WKI 17-22	17	G22	15	38.0	17.0	32.5	26	137	20
○	WKI 24	24	G22	23	47.2	24.0	32.5	29	163	20
○	WKI 30	30	G28	28	53.8	29.3	36.6	32	229	10
○	WKI 38	38	G36	36	63.6	37.9	40.1	38	343	10
○	WKI 38-42	38	G42	36	63.6	37.9	40.4	38	408	10
○	WKI 50	50	G42	42	78.6	44.3	40.4	40	476	5
○	WKI 50-54	50	G54	48	78.6	50.0	45.0	40	504	5
○	WKI 63	63	G54	55	92.4	55.8	45.0	40	615	2
○	WKI 76	76	G70	70	107.6	71.4	54.0	41	882	2
○	WKI 83	83	G82	80	114.2	82.1	57.8	44	1053	2
○	WKI 101-92	101	G92	94	135.9	95.7	63.6	46	1416	2
○	WKI 101-104	101	G104	99	135.9	100.8	64.4	46	1481	2

不防水式样



【厚钢电线管连接用】

交货期 分类	型号	可连接电线管		可插入 电缆 最大外径 (mm)	φA	φd	ℓ ₂	ℓ ₃	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
		普利卡管	厚钢 电线管							
○	WK2I 17	17	G16	15	38.0	17.0	15.0	26	88	20
○	WK2I 24	24	G22	21	47.2	22.4	16.0	29	134	20
○	WK2I 30	30	G28	28	53.8	28.8	18.0	32	182	10
○	WK2I 38	38	G36	36	63.6	37.5	20.0	38	279	10
○	WK2I 50	50	G42	42	78.6	43.4	22.0	40	396	5
○	WK2I 50-54	50	G54	48	78.6	54.5	23.0	40	400	5

注. #15尺寸以下和#63尺寸以上的接头请使用防水式样的WKI。

不锈钢制

●不锈钢制复合接头请参照产品分类名「管件材」的普利卡管附属品319页。

- 防水普利卡管与钢制电线管连接用的防水型复合接头。
- 与普利卡管的连接为结合式。
- 拧紧扭矩小螺丝直至其头部断掉为止。
- 可使用对断掉头部的扭矩小螺丝进行安全保护的保护帽。请参照产品分类名「电材电装部品」365 页的 GLPA556。
- 亦接受以六角小螺丝 (SUS 制) 代替扭矩小螺丝 (钢制) 的特别订货。此时,请在型号末尾加上 VL 字样。交货期分类为■。
- (例如: WKI17VL)
 - 带有 VL 字样产品适用于无螺纹钢制电线管连接用。所以请切掉钢管的螺纹部后再使用。
- 薄钢电线管的话,请切掉螺纹部分后再使用。
- 抽拔钢制电线管时, 因为密封圈发生卷曲、有破损的可能, 所以我公司也销售密封圈单品。请参照产品分类名「电材电装部品」的366页。
- WKI 用: RPP1※-S (例: RPP116-S)
- WKE 用: RPPE※-S (例: RPPE19-S)
- 亦单独销售本产品所使用的带有防水垫片的扭矩螺丝。请参照产品分类名「电材电装部品」的 365 页中 GLPA563 部分。
- WKI 请用于电缆工事。
- 普利卡管与复合接头的拉伸强度为500N(JIS C 8461-22的分类编码为3中级)。
- 电线管与复合接头的拉伸强度, #15-30尺寸为500N (JIS C 8461-22的分类编码为3中级), #38以上尺寸为1000N (JIS C 8461-22的分类编码为4重级)。
- JIS C 8461-1的分类编码: X34221662310(除WKI之外)

【无螺纹电线管/薄钢电线管连接用】

交货期 分类	型号	可连接电线管		可插入 电缆 最大外径 (mm)	φA	φd	ℓ ₁	ℓ ₂	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
		普利卡管	无螺纹电线管/ 薄钢电线管 注2							
■	WKE 15	15	E19/C19	13	35.3	15.0	22.5	24	100	20
○	WKE 17	17	E19/C19	15	38.0	17.0	22.0	26	89	20
○	WKE 24	24	E25/C25	21	47.2	22.9	22.0	29	136	20
○	WKE 30	30	E31/C31	28	53.8	29.3	23.5	32	186	10
○	WKE 38	38	E39/C39	34	63.6	35.6	27.0	38	278	10
○	WKE 50	50	E51/C51	47	78.6	48.3	27.0	39	399	5
○	WKE 63	63	E63/C63	60	92.4	61.2	35.0	40	515	2
○	WKE 76	76	E75/C75	72	107.6	73.9	35.0	41	693	2

注1. 与无螺纹电线管(E管)连接时, 是电气用品安全法(PSE)适用产品。
注2. 与薄钢电线管(C管)连接时, 是电气用品安全法(PSE)适用外产品。

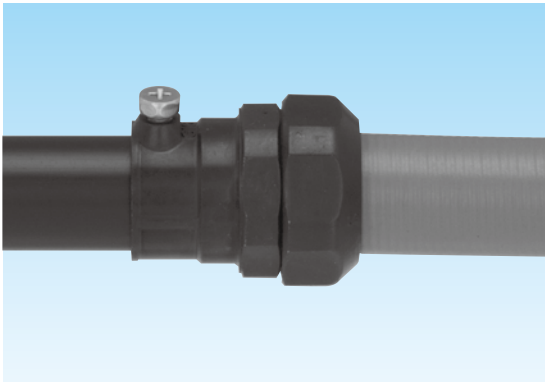
【无螺纹电线管/薄钢电线管连接用】

交货期 分类	型号	可连接电线管		可插入 电缆 最大外径 (mm)	φA	φd	ℓ ₂	ℓ ₃	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
		普利卡管	无螺纹电线管/ 薄钢电线管 注3							
○	WK2E 17	17	E19/C19	15	38.0	17.0	15.0	26	87	20
○	WK2E 24	24	E25/C25	22	47.2	23.5	16.0	29	132	20
○	WK2E 30	30	E31/C31	28	53.8	29.5	18.0	32	182	10
○	WK2E 38	38	E39/C39	35	63.6	35.9	20.0	38	269	10
○	WK2E 50	50	E51/C51	47	78.6	48.6	22.0	40	389	5

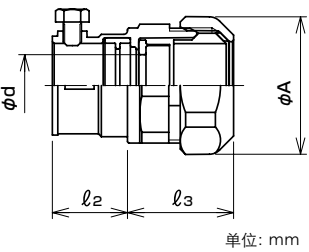
注1. #15尺寸以下和#63尺寸以上的接头请使用防水式样的WKE。
注2. 与无螺纹电线管(E管)连接时, 是电气用品安全法(PSE)适用产品。
注3. 与薄钢电线管(C管)连接时, 是电气用品安全法(PSE)适用外产品。

PLP用复合接头

聚乙烯覆膜电线管 + 防水普利卡



- 松下电工制无螺纹聚乙烯内搪层钢管与防水普利卡管连接用的防水型压铸锌合金制复合接头。
- 请拧紧小螺丝直至其六角部接触到本体为止。
- 内插电线请使用电缆。
- 普利卡管与复合接头的拉伸强度为 500N(JIS C 8461-22 的分类编码为 3 中级)。
- 电线管与复合接头的拉伸强度, #17-30 尺寸为 500N(JIS C 8461-22 的分类编码为 3 中级), #38 以上尺寸为 1000N(JIS C 8461-22 的分类编码为 4 重级)。

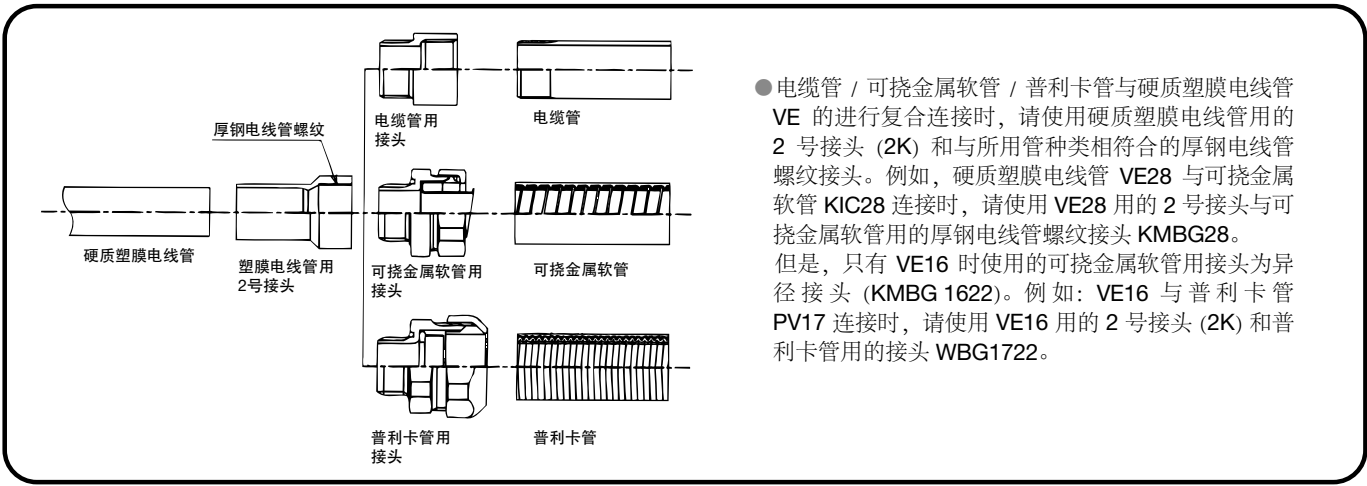


部品名	材质	处理
本体	ZDC	三价铬黑色镀锌
垫圈	EPDM	—
六角小螺丝	SUS	—
卡圈	ZDC	三价光泽镀锌
密封圈	NBR	—
螺帽	ZDC	三价铬黑色镀锌

交货期 分类	型号	可连接电线管		φA	φd	ℓ ₂	ℓ ₃	重量 (g/个)	装袋数 (个/袋)
		普利卡管	聚乙烯覆膜电线管						
○	WKJ 17	17	16	38.0	17.0	20.7	26	83	20
○	WKJ 24	24	22	47.2	24.0	21.2	29	126	20
○	WKJ 30	30	28	53.8	29.9	23.5	32	191	10
○	WKJ 38	38	36	63.6	37.9	25.5	38	285	10
○	WKJ 50	50	42	78.6	46.8	26.8	39	405	5
○	WKJ 50-54	50	54	78.6	50.0	27.8	39	409	5
○	WKJ 63	63	54	92.4	58.6	27.8	40	543	2
○	WKJ 76	76	70	107.6	71.4	33.0	41	700	2
○	WKJ 83	83	82	114.2	82.1	34.0	44	881	2
■	WKJ 101-92	101	92	135.9	95.7	47.5	47	1890	1
○	WKJ 101-104	101	104	135.9	100.8	36.0	46	1239	1

硬质塑膜电线管用复合接头

复合接头 / 硬质塑膜电线管用

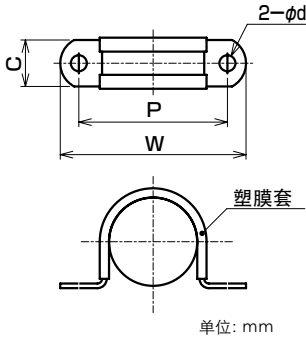
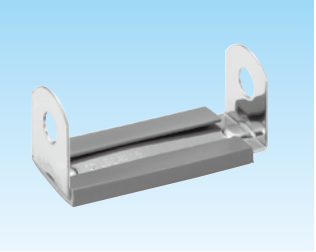


- 电缆管 / 可挠金属软管 / 普利卡管与硬质塑膜电线管 VE 的进行复合连接时, 请使用硬质塑膜电线管用的 2 号接头 (2K) 和与所用管种类相符合的厚钢电线管螺纹接头。例如, 硬质塑膜电线管 VE28 与可挠金属软管 KIC28 连接时, 请使用 VE28 用的 2 号接头与可挠金属软管用的厚钢电线管螺纹接头 KMBG28。但是, 只有 VE16 时使用的可挠金属软管用接头为异径接头 (KMBG 1622)。例如: VE16 与普利卡管 PV17 连接时, 请使用 VE16 用的 2 号接头 (2K) 和普利卡管用的接头 WBG1722。

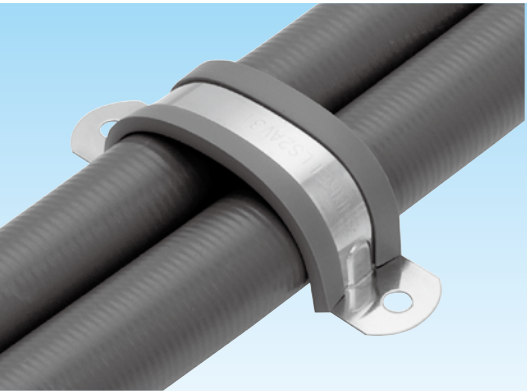
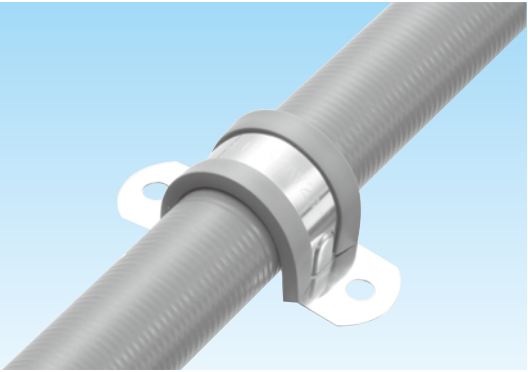
不锈钢制万能管夹

LS2AV型

主要材质	环境	温度范围
SUS304	RoHS 10物质对应	-20℃ ~60℃



- 将防水普利卡管(PV/PE/PEC型)固定于营造材用的不锈钢制、附塑膜套的万能管夹。
- 请事先将两端弯曲(LS2AV型)、沿管面弯曲成半圆形后使用。
- 详情请参照产品分类名「管件材」332页的不锈钢制万能管夹。



1根固定		以25个为销售单位。					
交货期分类	型号	可安装的普利卡管		φd	W	P	C
○	LS2AV 14	PV PE PEC	10	5.5	53	39	15
○	LS2AV 17		12	5.5	56	42	15
○	LS2AV 20		15	5.5	59	45	20
○	LS2AV 23		17	5.5	61	47	20
○	LS2AV 30		24	5.5	68	54	20
○	LS2AV 36		30	5.5	75	61	20
○	LS2AV 44		38	5.5	83	69	20
○	LS2AV 56		50	6.5	103	85	20
○	LS2AV 71		63	6.5	117	99	20
确	LS2AV 84		76	6.5	131	113	30
确	LS2AV 92		83	6.5	138	120	30
确	LS2AV 111		101	6.5	157	139	30

注.可安装普利卡管的详细型号请参照普利卡管的相关页。

2根固定		以25个为销售单位。					
交货期分类	型号	可安装的普利卡管		φd	W	P	C
○	LS2AV 20	PV PE PEC	10	5.5	64	50	20
○	LS2AV 23		12	5.5	70	56	20
○	LS2AV 28		15	5.5	76	62	20
○	LS2AV 31	PEC	17	5.5	81	67	20
○	LS2AV 42		24	5.5	95	81	20

注.可安装普利卡管的详细型号请参照普利卡管的相关页。

KEIFLEX	SANFLEKI ROBO	KEIGLAND	POWER GODZILLA	PLICA TUBE	SANPIPE	GRIPLOK	SANPARTS	SANCABLE	SANCUBE	技术资料
---------	------------------	----------	-------------------	------------	---------	---------	----------	----------	---------	------