

# 电缆旋紧件及各类电缆附件 CABLE FITTINGS AND ACCESSORIES



## PG 制螺纹和 M 制螺纹转换对照图示 Cross Reference from PG thread to Metric thread

PG制	转换对照表 Cross Reference	M制 Metric
PG11		M20
PG13.5		M20
PG16		M25
PG21		M32
PG29		M40
PG36		M40
PG42		M50

## PG 制电缆接头安装开孔尺寸： Mounting dimensions

PG 制螺纹型号	安装开孔尺寸 $D_{\phi}^{+0.1}$
PG7	12.8
PG9	15.5
PG11	18.9
PG13.5	20.7
PG16	22.8
PG21	28.6
PG29	37.3
PG36	47.3
PG42	54.3
PG48	59.6

电缆接头

名称 Identification	尺寸 (AG) Designation	夹线范围 $\Phi$ Clamping range (mm)	型号 Type	订货号 Part No.
公制螺纹金属接头 Cable glands, brass nicked-plated	PG7	3~6.5	SVL-7-MS	60107101
	PG9	4~8	SVL-9-MS	60109101
	PG11	5~10	SVL-11-MS	60111101
	PG13.5	6~12	SVL-13-MS	60113101
	PG16	10~14	SVL-16-MS	60116101
	PG21	13~18	SVL-21-MS	60121101
	PG29	18~25	SVL-29-MS	60129101
	PG36	22~32	SVL-36-MS	60136101
	PG42	32~38	SVL-42-MS	60142101
	PG48	37~44	SVL-48-MS	60148101
	M12×1.5	3~6.5	SVL-12-M	60112102
	M16×1.5	4~8	SVL-16-M	60116102
	M20×1.5	6~12	SVL-20-M	60120102
	M25×1.5	13~18	SVL-25-M	60125102
	M32×1.5	18~25	SVL-32-M	60132102
	M40×1.5	22~32	SVL-40-M	60140102
	M50×1.5	32~38	SVL-50-M	60150102
M63×1.5	37~44	SVL-63-M	60163102	

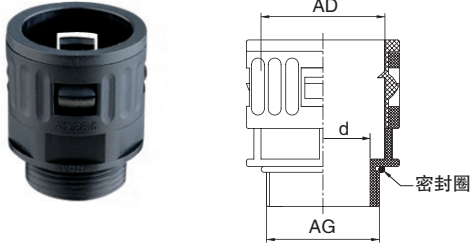
防护等级 Protection degree: IP68  
 材料 Material: 黄铜镀镍 Nickel plated brass  
 夹紧件 Press seal material: 尼龙 PA  
 密封件 Seal material: NBR  
 工作温度 Temperature range: -40°C ~ +100°C

# 电缆旋紧件及各类电缆附件 CABLE GLANDS AND ACCESSORIES

电缆接头

名称 Identification	尺寸 (AG) Designation	夹线范围 (Φ) Clamp range (mm)	型号 Type	订货号 Part No.
公制螺纹塑料接头 Cable glands, nylon sealing insert 	PG7	3~6.5	SVL-7-PS	60207101
	PG9	4~8	SVL-9-PS	60209101
	PG11	5~10	SVL-11-PS	60211101
	PG13.5	6~12	SVL-13-PS	60213101
	PG16	10~14	SVL-16-PS	60216101
	PG21	13~18	SVL-21-PS	60221101
	PG29	18~25	SVL-29-PS	60229101
	PG36	22~32	SVL-36-PS	60236101
	PG42	32~38	SVL-42-PS	60242101
	PG48	37~44	SVL-48-PS	60248101
	M12×1.5	3~6.5	SVL-12-P	60212102
	M16×1.5	4~8	SVL-16-P	60216102
	M20×1.5	6~12	SVL-20-P	60220102
	M25×1.5	13~18	SVL-25-P	60225102
	M32×1.5	18~25	SVL-32-P	60232102
	M40×1.5	22~32	SVL-40-P	60240102
	M50×1.5	32~38	SVL-50-P	60250102
	M63×1.5	37~44	SVL-63-P	60263102

防护等级 Protection degree: IP68  
 材料 Material: 尼龙 PA  
 夹紧件 Press seal material: 尼龙 PA  
 密封件 Seal material: NBR  
 工作温度 Temperature range: -40°C ~ +100°C

名称 Identification	螺丝规格 (AG) Designation	适配软管 (AD) Suitable conduits	内径 (d) Interior	型号 Type	订货号 Part No.
快速塑料软管接头 Nylon flexible tube fittings 	PG7	AD10.0	7	QSC-7-PS	61707101
	PG9	AD13.0	10	QSC-9-PS	61709101
	PG11	AD15.8	12	QSC-11-PS	61711101
	PG13.5	AD18.5	14	QSC-13-PS	61713101
	PG16	AD21.2	17	QSC-16-PS	61716101
	PG21	AD28.5	23.5	QSC-21-PS	61721101
	PG29	AD34.5	30	QSC-29-PS	61729101
	PG36	AD42.5	36.5	QSC-36-PS	61736101
	PG48	AD54.5	48	QSC-48-PS	61748101
	M12×1.5	AD10.0	7.0	QSC-12-P	61712102
	M16×1.5	AD13.0	10	QSC-16-P	61716102
	M20×1.5	AD18.5	14.5	QSC-20-PT	61720112
	M20×1.5	AD21.2	15.5	QSC-20-P	61720102
	M25×1.5	AD21.2	17	QSC-25-PT	61725112
	M25×1.5	AD28.5	20.5	QSC-25-P	61725102
	M32×1.5	AD28.5	23.5	QSC-32-PT	61732112
	M32×1.5	AD34.5	26	QSC-32-P	61732102
	M40×1.5	AD34.5	28.5	QSC-40-PT	61740112
	M40×1.5	AD42.5	33	QSC-40-P	61740102
	M50×1.5	AD54.5	43	QSC-50-P	61750102
M63×1.5	AD54.5	43	QSC-63-P	61763102	

防护等级 Protection degree: IP65  
 密封件 Seal material: 尼龙 PA  
 工作温度 Temperature range: -40°C to +100°C

# 电缆旋紧件及各类电缆附件 CABLE GLANDS AND ACCESSORIES

名称 Identification	尺寸 (AG) Designation	$\gt;\varnothing<$ mm	型号 Type	订货号 Part No.
压紧式电磁屏蔽金属接头 Compression, EMC cable glands  <p>防护等级 Protection degree: IP68                      材料 Material: 黄铜镀镍 Nickel plated brass                      主体 Body: 黄铜镀镍 Nickel plated brass                      密封件 Seal material: TPE                      O-ring 型圈: NBR                      工作温度 Temperature range: <math>-40^{\circ}\text{C}</math> to <math>+100^{\circ}\text{C}</math>                      防护等级 Protection degree: IP68                      特征: 须剪断屏蔽金属层电缆, 通过轴套压紧                      Characteristics: must be cut shielded cable, metal layer through the shaft sleeve pressure</p> 	PG11	5.5-8.5	SEMC-11-ST	62111111
	PG11	8.5-12.0	SEMC-11-S	62111101
	PG13	8.0-11.0	SEMC-13-ST	62113111
	PG13	11.0-14.0	SEMC-13-S	62113101
	PG16	8.0-11.0	SEMC-16-ST	62116111
	PG16	11.0-14.0	SEMC-16-S	62116101
	PG21	13.0-16.0	SEMC-21-ST	62121111
	PG21	16.0-19.0	SEMC-21-S	62121101
	PG29	19.0-23.0	SEMC-29-ST	62129111
	PG29	23.0-25.5	SEMC-29-S	62129101
	PG36	25.0-30.5	SEMC-36-ST	62136111
	PG36	30.5-35.0	SEMC-36-S	62136101
	M12×1.5	4.5-6.0	SEMC-12-MT	62112112
	M12×1.5	6.0-7.5	SEMC-12-M	62112102
	M16×1.5	6.0-8.0	SEMC-16-MT	62116112
	M16×1.5	8.0-10.0	SEMC-16-M	62116102
	M20×1.5	8.0-11.0	SEMC-20-MT	62120112
	M20×1.5	11.0-14.0	SEMC-20-M	62120102
	M25×1.5	13.0-16.0	SEMC-25-MT	62125112
	M25×1.5	16.0-19.0	SEMC-25-M	62125102
	M32×1.5	18.0-21.0	SEMC-32-MT	62132112
	M32×1.5	21.0-25.0	SEMC-32-M	62132102
	M40×1.5	24.0-28.5	SEMC-40-MT	62140112
	M40×1.5	28.5-32.0	SEMC-40-M	62140102
M50×1.5	33.0-37.0	SEMC-50-MT	62150112	
M50×1.5	37.0-41.0	SEMC-50-M	62150102	
M63×1.5	40.0-46.0	SEMC-63-MT	62163112	
M63×1.5	46.0-50.0	SEMC-63-M	62163102	
弹片式电磁屏蔽金属接头 Shrapnel, EMC cable glands  <p>防护等级 Protection degree: IP68                      材料 Material: 黄铜镀镍 Nickel plated brass                      主体 Body: 黄铜镀镍 Nickel plated brass                      密封件 Seal material: TPE                      O-ring 型圈: NBR                      工作温度 Temperature range: <math>-40^{\circ}\text{C}</math> to <math>+100^{\circ}\text{C}</math>                      防护等级 Protection degree: IP68                      特征: 适用于快速安装, 无须剪断屏蔽金属层电缆通过弹片式                      Characteristics: Suitable for fast installation, no cut shielding metal layer by cable spring type</p> 	PG7	4.5-6.0	SEMV-7-ST	62207111
	PG7	6.0-7.5	SEMV-7-S	62207101
	PG9	6.0-8.0	SEMV-9-ST	62209111
	PG9	8.0-10.0	SEMV-9-S	62209101
	PG11	5.5-8.5	SEMV-11-ST	62211111
	PG11	8.5-12.0	SEMV-11-S	62211101
	PG13	8.0-11.0	SEMV-13-ST	62213111
	PG13	11.0-14.0	SEMV-13-S	62213101
	PG16	8.0-11.0	SEMV-16-ST	62216111
	PG16	11.0-14.0	SEMV-16-S	62216101
	PG21	13.0-16.0	SEMV-21-ST	62221111
	PG21	16.0-19.0	SEMV-21-S	62221101
	PG29	19.0-23.0	SEMV-29-ST	62229111
	PG29	23.0-25.5	SEMV-29-S	62229101
	M12×1.5	4.5-6.0	SEMV-12-MT	62212112
	M12×1.5	6.0-7.5	SEMV-12-M	62212102
	M16×1.5	6.0-8.0	SEMV-16-MT	62216112
	M16×1.5	8.0-10.0	SEMV-16-M	62216102
	M20×1.5	8.0-11.0	SEMV-20-MT	62220112
	M20×1.5	11.0-14.0	SEMV-20-M	62220102
	M25×1.5	13.0-16.0	SEMV-25-MT	62225112
	M25×1.5	16.0-19.0	SEMV-25-M	62225102
	M32×1.5	18.0-21.0	SEMV-32-MT	62232112
	M32×1.5	21.0-25.0	SEMV-32-M	62232102
M40×1.5	20.0-26.0	SEMV-40-MT	62240112	
M40×1.5	22.0-32.0	SEMV-40-M	62240102	
M50×1.5	25.0-31.0	SEMV-50-MT	62250112	
M50×1.5	32.0-38.0	SEMV-50-M	62250102	
M63×1.5	29.0-35.0	SEMV-63-MT	62263112	
M63×1.5	37.0-47.0	SEMV-63-M	62263102	

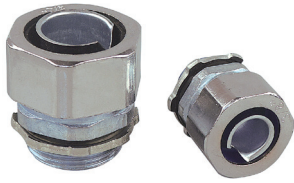
# 电缆旋紧件及各类电缆附件 CABLE GLANDS AND ACCESSORIES

电缆接头

名称 Identification	螺牙规格 (AG) Designation	型号 Type	订货号 Part No.
<p>金属堵头 Metal blind plugs</p>   <p>订购全六边型金属堵头需注明</p>  <p>防护等级 Protection degree: IP68 材料 Material: 黄铜镀镍 Nickel plated brass O-ring 型密封圈: NBR 工作温度 Temperature range: -40°C to +100°C</p>	PG7	BLIND-7-MS	60907101
	PG9	BLIND-9-MS	60909101
	PG11	BLIND-11-MS	60911101
	PG13.5	BLIND-13-MS	60913101
	PG16	BLIND-16-MS	60916101
	PG21	BLIND-21-MS	60921101
	PG29	BLIND-29-MS	60929101
	PG36	BLIND-36-MS	60936101
	PG42	BLIND-42-MS	60942101
	PG48	BLIND-48-MS	60948101
	M12×1.5	BLIND-12-M	60912102
	M16×1.5	BLIND-16-M	60916102
	M20×1.5	BLIND-20-M	60920102
	M25×1.5	BLIND-25-M	60925102
	M32×1.5	BLIND-32-M	60932102
	M40×1.5	BLIND-40-M	60940102
	M50×1.5	BLIND-50-M	60950102
	M63×1.5	BLIND-63-M	60963102
<p>塑料堵头 Nylon blind plugs</p>   <p>防护等级 Protection degree: IP68 材料 Material: PA O-ring 型密封圈: NBR 工作温度 Temperature range: -40°C to +100°C</p>	PG7	BLIND-7-PS	61907101
	PG9	BLIND-9-PS	61909101
	PG11	BLIND-11-PS	61911101
	PG13.5	BLIND-13-PS	61913101
	PG16	BLIND-16-PS	61916101
	PG21	BLIND-21-PS	61921101
	PG29	BLIND-29-PS	61929101
	PG36	BLIND-36-PS	61936101
	PG42	BLIND-42-PS	61942101
	PG48	BLIND-48-PS	61948101
	M12×1.5	BLIND-12-P	61912102
	M16×1.5	BLIND-16-P	61916102
	M20×1.5	BLIND-20-P	61920102
	M25×1.5	BLIND-25-P	61925102
	M32×1.5	BLIND-32-P	61932102
	M40×1.5	BLIND-40-P	61940102
	M50×1.5	BLIND-50-P	61950102
	M63×1.5	BLIND-63-P	61963102

# 变径接头 CABLE GLANDS AND ACCESSORIES

变径接头

名称 Identification	螺丝规格 (AG) Designation	适配软管尺寸 Suitable conduits size		型号 Type	订货号 Part No.
		英制 Inches	公称内径 (d) Metric		
金属软管接头 Metal flexible tube fittings    防护等级 Protection degree: IP65 材料 Material: 锌合金 Zinc alloy 密封件 Seal material: 尼龙 PA 工作温度: -40°C to +100°C	M12×1.5	G3/16	Ø6	JRC-12-M	61612102
	M16×1.5	G1/4	Ø8	JRC-16-MT	61616112
	M16×1.5	G5/16	Ø10	JRC-16-M	61616102
	M20×1.5	G3/8	Ø12	JRC-20-MT	61620112
	M20×1.5	G1/2	Ø15	JRC-20-M	61620102
	M25×1.5	G3/4	Ø20	JRC-25-M	61625102
	M32×1.5	G1	Ø25	JRC-32-M	61632102
	M40×1.5	G1 1/4	Ø32	JRC-40-M	61640102
	M50×1.5	G1 1/2	Ø38	JRC-50-M	61650102
	M63×1.5	G2	Ø51	JRC-63-M	61663102

名称 Identification	规格 (AG) Designation	D	L	B	H	型号 Type	订货号 Part No.
	M20×1.5	24	6.0	37	31	STUD-20-M	62320102
	M25×1.5	29	7.5	42	37	STUD-25-M	62325102
	M32×1.5	36	8.5	40	44	STUD-32-M	62332102
	M40×1.5	46	9.5	67	57	STUD-40-M	62340102
	M50×1.5	56	9.0	77	69	STUD-50-M	62350102

名称 Identification	尺寸 (AG) Designation	卡口范围 (Φ) Clamp range (mm)	公称内径 (d) Metric	型号 Type	订货号 Part No.
	PG11	5-10	Ø10	JSC-11-MS	62511101
	PG13.5	6-12	Ø12.5	JSC-13-MS	62513101
	PG16	8-14	Ø15.5	JSC-16-MS	62516101
	PG21	13-18	Ø20	JSC-21-MS	62521101
	PG29	18-25	Ø25	JSC-29-MS	62529101
	PG36	22-32	Ø32	JSC-36-MS	62536101
	PG42	30-38	Ø38	JSC-42-MS	62542101
	M20×1.5	6-12	Ø12.5	JSC-20-M	62520102
	M20×1.5	8-14	Ø15.5	JSC-20-MT	62520112
	M25×1.5	10-16	Ø15.5	JSC-25-M	62525102
	M32×1.5	15-22	Ø20	JSC-32-M	62532102
	M32×1.5	15-22	Ø25	JSC-32-MT	62532112
	M40×1.5	21-30	Ø32	JSC-40-M	62540102
	M50×1.5	30-38	Ø38	JSC-50-M	62550102

# 电缆旋紧件及各类电缆附件 CABLE GLANDS AND ACCESSORIES

名称 Identification	覆盖率 Cover according	扩张范围 Ø (mm)	型号 Type	订货号 Part No.	包装规格 PU
<p>可扩充编织网管 expandable braided sleeving in Polyester-Terephthalate</p>  <p>材料 Material: PET 覆盖率 Coverage: <math>\geq 70\%</math> 工作温度 Temperature range: <math>-50</math> to <math>+130^{\circ}\text{C}</math> 熔点 Melting point: <math>+260^{\circ}\text{C}</math> 阻燃性 Flame class: 具有自行熄灭功能 ( V2 UL94) 说明 Instructions: V2 UL94 DIN 5510 S4/SR2/ST2 NF F16-101 / F16-102 I2F2 不含卤素</p> <p>使用说明 Directions for use: 编织网管一般按 1:2 的比例使用, 现已发展为铁路行业。</p>	89%	3 ... 8	PET 4	63400410	100 m
	84%	4 ... 10	PET 5	63400510	100 m
	81%	6 ... 12	PET 6	63400610	100 m
	80%	8 ... 16	PET 8	63400810	100 m
	78%	10 ... 20	PET 10	63401010	100 m
	77%	12 ... 24	PET 12	63401210	50 m
	76%	15 ... 27	PET 15	63401510	50 m
	70%	19 ... 32	PET 20	63402010	25 m
	74%	24 ... 38	PET 25	63402510	25 m
	77%	28 ... 47	PET 30	63403010	25 m
	74%	40 ... 63	PET 40	63404010	25 m