

电缆接头

公制、PG 和 NPT 螺纹，高科技聚合物

材料

聚酰胺基 (PA) 高科技聚合物，灰色 RAL 7035 (C3) 或黑色 RAL 9005 (C9)。

密封嵌件

氯丁橡胶 (CR)

锁定插件

聚酰胺基 (PA) 高科技聚合物

标准型号

- CGT: 公制螺纹。
- CGT-PG: PG 螺纹。
- CGT-NPT: NPT 螺纹。

特征及应用

它们用于固定和绝缘配电盘、接线盒等电气设备内的电缆，从而保护电缆免受灰尘、水分和外部因素的影响。

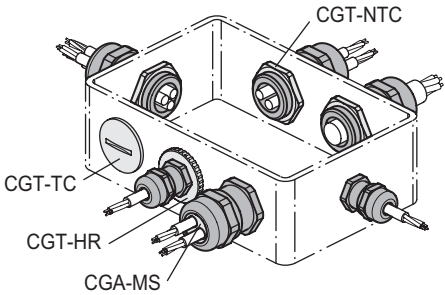
它们能将电缆牢固地固定到位，防止机械应力或意外拉扯影响内部电气连接，并确保电气连接的连续性。

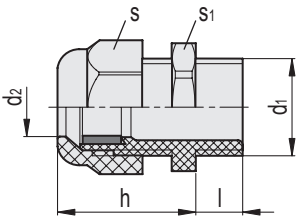
在规定的夹紧范围内，密封和锁定效果随着电缆直径的增大而增强。

电缆接头可以利用现有螺纹安装到电气设备上，或者，如果是穿孔式电缆接头，则可以使用安装螺母进行安装。

附件

- CGT-NTC: 安装螺母。
- CGT-TC: 螺纹油塞。
- CGA-MS: 多重密封嵌件。
- CGT-HR: 变径接头。





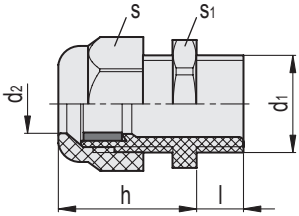
CGT

代码	说明	d ₁	d ₂	d ₂ 夹紧范围	h _{max}	l	s	s ₁	s 的建议拧紧扭矩 [Nm]	s ₁ 的建议拧紧扭矩 [Nm]	
560001-C3	CGT-M12x1,5-8-15-C3	M 12 x 1.5	6	3 ÷ 6	23	8	15	15	2	1	3
560001-C9	CGT-M12x1,5-8-15-C9	M 12 x 1.5	6	3 ÷ 6	23	8	15	15	2	1	3
560003-C3	CGT-M16x1,5-8-19-C3	M 16 x 1.5	8	4 ÷ 8	25	8	19	19	2.5	2.5	6
560003-C9	CGT-M16x1,5-8-19-C9	M 16 x 1.5	8	4 ÷ 8	25	8	19	19	2.5	2.5	6
560005-C3	CGT-M16x1,5-10-22-C3	M 16 x 1.5	10	5 ÷ 10	30	10	22	22	2.5	2.5	9
560005-C9	CGT-M16x1,5-10-22-C9	M 16 x 1.5	10	5 ÷ 10	30	10	22	22	2.5	2.5	9
560007-C3	CGT-M20x1,5-10-24-C3	M 20 x 1.5	12	6 ÷ 12	29.5	10	24	24	4	3.5	11
560007-C9	CGT-M20x1,5-10-24-C9	M 20 x 1.5	12	6 ÷ 12	29.5	10	24	24	4	3.5	11
560009-C3	CGT-M20x1,5-10-27-C3	M 20 x 1.5	14	10 ÷ 14	31	10	27	27	5.5	3.5	14
560009-C9	CGT-M20x1,5-10-27-C9	M 20 x 1.5	14	10 ÷ 14	31	10	27	27	5.5	3.5	14
560011-C3	CGT-M25x1,5-8-29-C3	M 25 x 1.5	17	11 ÷ 17	35	8	29	29	5.5	3.5	16
560011-C9	CGT-M25x1,5-8-29-C9	M 25 x 1.5	17	11 ÷ 17	35	8	29	29	5.5	3.5	16
560013-C3	CGT-M25x1,5-10-33-C3	M 25 x 1.5	18	13 ÷ 18	37	10	33	33	9	3.5	23
560013-C9	CGT-M25x1,5-10-33-C9	M 25 x 1.5	18	13 ÷ 18	37	10	33	33	9	3.5	23
560015-C3	CGT-M32x1,5-10-36-C3	M 32 x 1.5	21	15 ÷ 21	42	10	36	36	6	5	25
560015-C9	CGT-M32x1,5-10-36-C9	M 32 x 1.5	21	15 ÷ 21	42	10	36	36	6	5	25
560017-C3	CGT-M32x1,5-15-42-C3	M 32 x 1.5	25	18 ÷ 25	41	15	42	42	10	5	40
560017-C9	CGT-M32x1,5-15-42-C9	M 32 x 1.5	25	18 ÷ 25	41	15	42	42	10	5	40
560019-C3	CGT-M40x1,5-10-46-C3	M 40 x 1.5	28	19 ÷ 28	47	10	46	46	11	5	44
560019-C9	CGT-M40x1,5-10-46-C9	M 40 x 1.5	28	19 ÷ 28	47	10	46	46	11	5	44
560021-C3	CGT-M40x1,5-18-53-C3	M 40 x 1.5	32	22 ÷ 32	51.5	18	53	53	22	5	77
560021-C9	CGT-M40x1,5-18-53-C9	M 40 x 1.5	32	22 ÷ 32	51.5	18	53	53	22	5	77
560023-C3	CGT-M50x1,5-18-60-C3	M 50 x 1.5	38	30 ÷ 38	53	18	60	60	20	8	91
560023-C9	CGT-M50x1,5-18-60-C9	M 50 x 1.5	38	30 ÷ 38	53	18	60	60	20	8	91
560025-C3	CGT-M63x1,5-18-65-C3	M 63 x 1.5	44	34 ÷ 44	53	18	65	65	20	12	98
560025-C9	CGT-M63x1,5-18-65-C9	M 63 x 1.5	44	34 ÷ 44	53	18	65	65	20	12	98





机械操作件

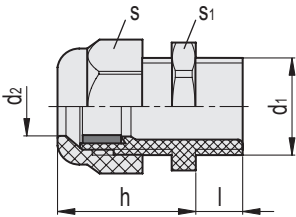


CGT-PG

代码	说明	d ₁	d ₂	d ₂ 夹紧范围	h _{max}	l	s	s ₁	s 的建议拧紧扭矩 [Nm]	s ₁ 的建议拧紧扭矩 [Nm]	△
560051-C3	CGT-PG7-8-15-C3	PG 7	6	3 ÷ 6	22	8	15	15	2	1	3
560051-C9	CGT-PG7-8-15-C9	PG 7	6	3 ÷ 6	22	8	15	15	2	1	3
560053-C3	CGT-PG9-8-19-C3	PG 9	8	4 ÷ 8	26.5	8	19	19	2.5	1.5	6
560053-C9	CGT-PG9-8-19-C9	PG 9	8	4 ÷ 8	26.5	8	19	19	2.5	1.5	6
560055-C3	CGT-PG11-8-22-C3	PG 11	10	5 ÷ 10	29	8	22	22	2.5	2	8
560055-C9	CGT-PG11-8-22-C9	PG 11	10	5 ÷ 10	29	8	22	22	2.5	2	8
560057-C3	CGT-PG13,5-10-24-C3	PG 13.5	12	6 ÷ 12	29	10	24	24	4	3	10
560057-C9	CGT-PG13,5-10-24-C9	PG 13.5	12	6 ÷ 12	29	10	24	24	4	3	10
560059-C3	CGT-PG16-10-27-C3	PG 16	14	10 ÷ 14	31	10	27	27	5.5	3.5	13
560059-C9	CGT-PG16-10-27-C9	PG 16	14	10 ÷ 14	31	10	27	27	5.5	3.5	13
560061-C3	CGT-PG21-11-33-C3	PG 21	18	13 ÷ 18	37	11	33	33	5.5	3.5	21
560061-C9	CGT-PG21-11-33-C9	PG 21	18	13 ÷ 18	37	11	33	33	5.5	3.5	21
560063-C3	CGT-PG29-11-42-C3	PG 29	25	18 ÷ 25	41	11	42	42	10	9.5	37
560063-C9	CGT-PG29-11-42-C9	PG 29	25	18 ÷ 25	41	11	42	42	10	9.5	37
560065-C3	CGT-PG36-13-53-C3	PG 36	32	22 ÷ 32	51.5	13	53	53	16	11	69
560065-C9	CGT-PG36-13-53-C9	PG 36	32	22 ÷ 32	51.5	13	53	53	16	11	69
560067-C3	CGT-PG42-13-60-C3	PG 42	38	30 ÷ 38	53.5	13	60	60	20	14	82
560067-C9	CGT-PG42-13-60-C9	PG 42	38	30 ÷ 38	53.5	13	60	60	20	14	82
560069-C3	CGT-PG48-14-65-C3	PG 48	44	34 ÷ 44	53.5	14	65	65	20	14	92
560069-C9	CGT-PG48-14-65-C9	PG 48	44	34 ÷ 44	53.5	14	65	65	20	14	92



机械操作件



CGT-NPT

代码	说明	d ₁	d ₂	d ₂ 夹紧范围	h _{max}	l	s	s ₁	s 的建议拧紧扭矩 [Nm]	s ₁ 的建议拧紧扭矩 [Nm]	
560071-C3	CGT-3/8 NPT-15-22-C3	3/8 NPT	10	5 ÷ 10	29	15	22	22	2.5	1	10
560071-C9	CGT-3/8 NPT-15-22-C9	3/8 NPT	10	5 ÷ 10	29	15	22	22	2.5	1	10
560073-C3	CGT-1/2 NPT-15-24-C3	1/2 NPT	12	6 ÷ 12	29	15	24	24	5	2	12
560073-C9	CGT-1/2 NPT-15-24-C9	1/2 NPT	12	6 ÷ 12	29	15	24	24	5	2	12
560075-C3	CGT-1/2 NPT-15-27-C3	1/2 NPT	14	10 ÷ 14	31	15	27	27	5	2	15
560075-C9	CGT-1/2 NPT-15-27-C9	1/2 NPT	14	10 ÷ 14	31	15	27	27	5	2	15
560077-C3	CGT-3/4 NPT-15-33-C3	3/4 NPT	18	13 ÷ 18	37	15	33	33	9	3	24
560077-C9	CGT-3/4 NPT-15-33-C9	3/4 NPT	18	13 ÷ 18	37	15	33	33	9	3	24
560079-C3	CGT-1 NPT-18-42-C3	1 NPT	25	18 ÷ 25	41	18	42	42	9.5	4	41
560079-C9	CGT-1 NPT-18-42-C9	1 NPT	25	18 ÷ 25	41	18	42	42	9.5	4	41