

热缩管

CGPE-105颜色鲜艳，表面光亮，非阻燃型聚烯烃套管

优特点

- 表面鲜艳、光亮；透明色型号提供极佳的清晰度
- 可轻松地进行烫印
- 经济合算，交联材料具有更强性能
- 更均匀地顺应基底对象，纵向变化少于大多数PVC基材料
- RoHS认证



1

应用

适用范围广泛，可用于众多汽车、电器和消费品应用。商品级套管适用于无需阻燃型的应用。提供部件与导线的绝缘和保护，平滑、光洁的表面，有七种颜色和透明色供您选择。透明色CGPE-105型号的透明度极佳，适合保护有标记的表面。

安装

最低收缩温度	85°C [185°F]
最低完全收缩温度	黑色为110°C [230°F]；其它所有颜色和透明色为100°C [212°F]

温度范围

-70°C ~ 105°C [-94°F ~ 221°F]

规格/认证

系列	瑞侃标准
CGPE-105	CGPE-105图纸

热缩管

CGPE-105颜色鲜艳，表面光亮，非阻燃型聚烯烃套管（续）

尺寸选择

尺寸规格	内径		收缩后壁厚**
	收缩前 最小值	收缩后 最大值	加热后
3/64	1.2 [0.046]	0.6 [0.023]	0.40±0.08 [0.016±0.003]
1/16	1.6 [0.063]	0.8 [0.031]	0.43±0.08 [0.017±0.003]
3/32	2.4 [0.093]	1.2 [0.046]	0.51±0.08 [0.020±0.003]
1/8	3.2 [0.125]	1.6 [0.062]	0.51±0.08 [0.020±0.003]
3/16	4.8 [0.187]	2.4 [0.093]	0.51±0.08 [0.020±0.003]
1/4	6.4 [0.250]	3.2 [0.125]	0.64±0.08 [0.025±0.003]
3/8	9.5 [0.375]	4.8 [0.187]	0.64±0.08 [0.025±0.003]
1/2	12.7 [0.500]	6.4 [0.250]	0.64±0.08 [0.025±0.003]
3/4	19.1 [0.750]	9.5 [0.375]	0.76±0.08 [0.030±0.003]
1	25.4 [1.000]	12.7 [0.500]	0.89±0.12 [0.035±0.005]
1 1/2	38.1 [1.500]	19.1 [0.750]	1.02±0.15 [0.040±0.006]
2	50.8 [2.000]	25.4 [1.000]	1.14±0.18 [0.045±0.007]

***如果收缩期间套管复原受到限制，壁厚会小于所列值。

订货资料

颜色	黑色(-0)、白色(-9)、透明色(-X)、红色(-2)、 蓝色(-6)、黄色(-4)、绿色(-5)、紫色(-7)
型号选择	选择收缩后能紧贴物体表面上的最大尺寸 根据要求，可提供特殊订购型号的套管
标准包装长度	成卷包装
订购举例	产品名称、尺寸和颜色(例如，CGPE-105-1/4-0)