

PVC 数据电缆 | CF211



- 用于高负载
- PVC 外护套
- 带屏蔽
- 对绞芯线
- 耐油
- 阻燃

	导体	特殊高柔性设计的精细裸铜股线
	绝缘材料	高机械性能的PP混合物
	芯线绞合方式	每两根芯线以短节距对绞，再将所有对线以短节距围绕高强度中芯线绞合在一起
	芯线识别	颜色代码符合DIN 47100标准
	内护套	聚合物薄带缠在芯线束外
	总屏蔽	高抗弯强度的镀锡铜丝编织屏蔽 线覆盖率70%，光学覆盖率90%
	外护套	低粘性、耐油PVC基混合物，适用于拖链（符合DIN VDE 0281标准 第13部分）。颜色：银灰色（与RAL 7001相似）
	使用温度范围 (移动安装)	-5 °C 至 +70 °C 符合DIN EN 60811标准，第1-4部分，章节8.2 低温环境时请慎选PVC电缆，要确保电缆在拖链内运行使用寿命5万次以上，要求环境温度不高于+5°C，弯曲半径为7.5 x d。通过广泛的测试，CF211的弯曲半径已经由10 x d 减小到7.5 x d
	使用温度范围 (固定铺设)	-20 °C 至 +70 °C，弯曲半径为5 x d
	最大速度 架空/滑行	5 m/s, 3 m/s
	最大加速度	50 m/s ²
	行程距离	适用于架空和滑行应用，行程距离小于100米，Class 4
	额定电压	300/300 V (符合DIN VDE 0245标准)
	测试电压	1500 V
	耐油性	耐油（符合DIN EN 50363-4-1标准），Class 2
	阻燃特性	符合IEC 60332-1-2, CEI 20-35, FT1, VW-1标准
	无硅	不含腐蚀性的硅 (符合PV 3.10.7 - 1992标准)
	UL/CSA认证	10493和2464类型，300 V, 80 °C

IGUS® CHAINFLEX® CF211

参考图片



下载eplan, 配置产品 ▶ www.igus.com.cn/cn/CF211

1030种型号常备库存 无剪切费用 ...
(同一类型最多可剪切10次)