

法兰 延长电缆, M12, 母头, 直型, 8针脚, X-编码, 后面板安装, 屏蔽, 工业以太网



产品信息	
物料描述	IE-FKFDSX8.066-2,5/S3500
物料编号	8109942
长度	2.5m
海关关税编码	85444290
Step-文件	IE-FKFDSX8_066-m.stp
EAN	4047106304393
技术参数	
连接头	母头, 直型, M12
针脚数	8
针脚分布	1 WHOG, 2 OG; 3 WHGN, 4 GN; 5 WHBN, 6 BN; 7 WHBU, 8 BU
编码	X
额定电压	50V _{Ac} 60V _{Dc}
电流负荷 (40°)	0.5A
绝缘电阻	≥10 ⁹ Ω
传输特性	Cat6A
产品环境温度	-30°C...+90°C
触点材料	合金, 黄铜, 镀金
触头载体材料	塑料, PA, 绿色
夹紧基体材料	塑料, TPU, 黑色
插座外壳材料	合金, 铜锌, 镀镍
密封(母头)材料	FPM/FKM
防护密封件材料	NBR
屏蔽	带屏蔽
装配方向	后面板安装 (带固定螺丝)
可调节的固定螺丝	是
连接类型	电缆
标准	IEC 61076-2-109
防护等级 (安装好)	IP65, IP67, IP68
机械寿命周期	>100 插拔次数
污染等级	3
类型	直型

电缆	Cat7, PUR, UL, S3500
----	----------------------

用于自动化和现场总线技术中保证工业数据安全传输的屏蔽聚氨酯电缆。该电缆符合 UL-Style 20963和Cat7 (电性能依据 EN50288-4-2) 的要求。材料和构造性设置可提高电缆的机械应力 (磨损、弯曲、振动等)。

外径	6,40 mm
电缆护套材料	PUR
外被颜色	绿, 类似于 RAL6018
线芯横截面积	4 x 2 x 0.14 mm ²
电缆绝缘材料	PE
线芯颜色	白/橙; 白/绿; 白/棕; 白/蓝
导体结构	7 x 0.16 mm
弯曲半径 (固定)	5 x Ø-电缆
弯曲半径 (重复)	10 x Ø-电缆
环境温度 (重复)	-20°C...+60°C
环境温度 (固定)	-40°C...+80°C
屏蔽	是
无卤素	是
传输特性	Cat7
电缆额定电压	30 V UL rating
特性	无卤素, 高弹性, 耐水解, 无火花蔓延, 无腐蚀性气体, LABS free, 抗微生物, 耐油, 可回收利用, 符合RoHs, 耐酸碱, 耐海水, 抗紫外线

分类	
----	--

eCl@ss 6.0	27279220
eCl@ss 7.0	27440103
eCl@ss 8.0	27440103
eCl@ss 9.0	27440103
ETIM 5.0	EC002061
ETIM 6.0	EC002061