

RJ45S FKSD 841-0.5M
工业用以太网线 – 延长线缆

特点

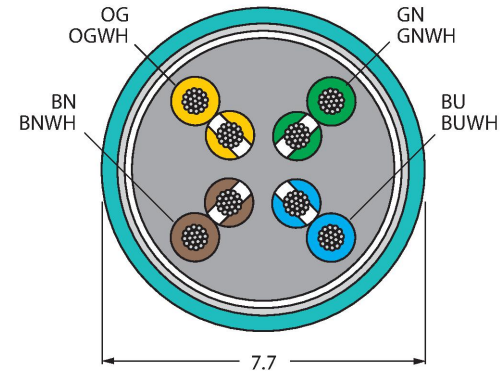


- 以太网线缆：8针，AWG 24，屏蔽
- 护套材质：TPE，颜色：绿色
- 护套直径：7.7 mm
- 适用于拖链场合
- UL认证
- M12母头法兰，8针
- 背板安装，第9页
- RJ45公头接插件，直式，8针
- 电缆长度：0.5 m

技术数据

型号	RJ45S FKSD 841-0.5M
货号	U8627-05
接插件A	接插件, RJ45, 直式
针脚数量	8
触点	金属, CuSn, 镀金
触点夹紧	塑料, PC, 透明
拧接把手	塑料, TPU, 黑色
保护类型	IP20
接插件B	母头接插件, M12 × 1, 直式, D型
针脚数量	8
触点	金属, CuZn, 镀金
触点夹紧	塑料, TPU
拧接把手	金属, CuZn
连接螺母/固定螺钉	铜, CuZn, 镀镍
法兰罩	铜, CuZn, 镀镍
安装类型	后置
旋紧螺纹密封	O型圈
Screw-in Thread	PG9
锁紧螺母/螺钉	铜, CuZn, 镀镍
防护等级	IP67, 仅当拧接在一起时
电缆	
网络协议	Ethernet, 841
线缆直径	Ø 7.7 mm
线缆长度	0.5 m
线缆护套	TPE, 绿
屏蔽层	是
导线绝缘性	PE

导线横截面



触点分配



标题接线图3

右侧针脚配置

技术数据

线芯横截面	8 x 0.21 mm²
线圈颜色	WH/BU, WH/BN, BN, OG, WH/GN, WH/OG, BU, GN
电气性能@20°C	
额定工作电压	42 V
电流	1.5 A
DC resistance (loop)	94 Ω/km
额定阻抗	100 Ω (1 MHz)
电容	46 pF/m
机械和化学性能	
弯曲半径 (柔性)	≥ 10 xØ
弯曲半径	≥ 1 百万
环境温度 (固定)	-40...+80 °C
环境温度 (移动)	-40...+80 °C
其他特性	
适用于拖链环境	是
抗紫外线	是
抗油性	是
认证	UL
注意	
注意	- 我们保留做出技术性修改的权利，恕不另行通知。