



NE8FDX-P6-W

D型CAT6_A面板连接器，屏蔽，直通，带橡胶密封圈，连接后防护等级IP65，黑铬外壳

注意！请勿与CAT6电缆连接器NE8MC6-MO和NKE6S*连接使用。

特征和性能

- 符合 ISO/IEC 11801 和 TIA/EIA 568-C.2 部件标准的 CAT6A耐用连接器
- 可靠的闩式锁定系统
- 可与现有的etherCON CAT5系列产品适配
- CAT6e / EA 等级符合 TIA/EIA 568C 和 ISO/IEC 11801
- 符合 IEEE 802.3bt 标准的 PoE 4 类 8 级 (100W)
- 连接状态下或套上防尘盖的情况下，其防尘防水等级为IP65
- 屏蔽系统 – 高防噪，防电磁干扰

技术信息

Product	
产品	NE8FDX-P6-W
类别	母

Electrical	
绝缘强度	1 kVdc
绝缘电阻	> 0.5 GΩ
单个触点额定电流	1.5 A
额定电压	≤ 57 V
传输性能	CAT5e 符合 TIA/EIA 568C 通道规格 EA 等级符合 ISO/IEC 11801 通道规格
以太网供电	符合 IEEE 802.3bt 标准的 PoE 4 类 8 级 (100W)

Mechanical	
使用寿命	> 1000 次插拔
接线	直通
锁紧装置	闩式锁
安装方向	前置安装

Material	
触点电镀	Au
垫圈	橡胶 (EPDM)
外壳	锌压铸 (ZnAl4Cu1)
外壳涂层	黑色KTL

Environmental	
可燃性	UL 94 V-0 EN 45545 R26
防护等级	IP 65
运行温度	-40 °C to + 70 °C
符合标准	ISO/IEC 11801-1 Ed. 1.0 (2017-11) IEC 60603-7-3 Ed.2.0 (2010-04) IEC 60512-99-002 Ed.2.0 (2022-01) IEC 60512-9-3 (2011-06) EN 45545-2:2020+A1:2023 (R26, clause 4.2, clause 4.3.2)