



NO2-4FDW-1-A

底座连接器，镀黑铬，带4个焊接触点，1个LC双芯直通插座以及1个外壳接地触点（用于SMPTE光缆屏蔽），配合使用SCDP-*，连接状态下的防水等级符合IP65。

底座连接器就好似一个“直通”，后端允许同传统的LC双芯相连接器简易安装。它拥有标准的D型外壳以及自动运行的密封盖提供最佳的防垢防尘保护，推拉锁定机制保证连接的安全性。

产品同SMPTE 304M标准不兼容。依据IEC 60664-1标准，考虑到如污染等级1，过电压级别1以及额定电压，适于室内（演播室）摄像机连接。

特征和性能

- ✓ 由于同LC前端兼容，是OEM设备的推荐连接器
- ✓ 具有自动密封闸板的直通设计
- ✓ 带有硅橡胶衬垫的闸板为光纤连接提供防尘和防污保护
- ✓ 依据IEC 60664-1标准，考虑到如污染等级1，过电压级别1以及额定电压，适于室内（演播室）摄像机连接
- ✓ 后端可同标准的LC连接器连接，安装简便
- ✓ 前端可同结实耐用的opticalCON或标准的LC连接器连接
- ✓ 低成本的底座连接器，是固定装置传统连接器的有效替代品
- ✓ 配合使用 SCDP-*，连接状态下的防水等级符合IP65
- ✓ 彩色的橡胶密封圈SCDP-*，符合ANSI/TIA-568.3-D标准：

多模-黑
单模PC-蓝



技术信息

Product	
产品	NO2-4FDW-1-A
类别	母

Electrical

接触电阻	< 7 mΩ
绝缘强度	1,5 kVdc
绝缘电阻	> 2 GΩ (初始)
单个触点额定电流	6 A
Rated voltage	< 50 V (1)
接地触点	Faston 2.8 x 0.5 (可焊接)

Mechanical

插入力	< 45 N
拔出力	< 45 N
使用寿命 普遍	5000 次插拔
锁紧力	1000 N
Wiresize	
锁紧装置	推拉式
安装方向	前置安装
底座外形	D型

Material

触点	青铜 (CuSn6)
内芯	聚酰胺 (PA 6, PBT 30 % GR, PBT 50 % GR)
外壳	锌压铸 (ZnAl4Cu1)
外壳电镀	黑铬
狭缝套管	陶瓷

Environmental

运行温度

-40 °C 至 +75 °C

Protection class

IP65 in mated condition in combination with
SCDP-*

Optical

插入损耗

< 0.4 dB / 连接

光缆连接器

LC-双芯直通