



NO2MW-XP

Male Einbausteckverbinder mit widerstandsfähiger und korrosionsbeständiger Beschichtung. 4 Crimp-Kontakte, 1x XB2-Durchgangsbuchse und einem GND-Kontakt für den SMPTE Kabelschirm. Wassergeschützt nach IP68 in gestecktem Zustand mit dem Dichtungskit SCXP-M.

Der Einbausteckverbinder wird als Durchgangsbuchse verwendet und vereinfacht die Installationen durch rückseitigen Anschluss eines XB2-Patchkabels. Der Frontplattenausschnitt entspricht gängigen Abmessungen im Broadcast-Bereich, so dass eine einfache Integration in bestehende Systeme möglich ist.

Für zusätzlichen Verschmutzungs- und Staubschutz bieten wir die Dichtkappe SCNO2MW-XP an

Features & Benefits

- ✓ Für OEM Equipment mit gängigen Broadcast-Abmessungen empfohlen
- ✓ Entwickelt als Durchgangsverbinder zur Vereinfachung von Wartung und Austausch
- ✓ Verbesserte Führungsnase für sicheren und korrekten Anschluss
- ✓ Geeignet für Kamera-Verbindungen nach SMPTE bei Innen- und Außenanwendungen (Studio, Übertragungswägen)
- ✓ Robuster und verschmutzungsunempfindlicher Hybrid-Durchgangsverbinder
 - 1 MPO Ausschnitt für XB2 Patch-Kabel
 - 2x Signal
 - 2x Versorgung
 - 1x GND
- ✓ IP68 in gestecktem Zustand mit SCXP-M

Technical Information

| Produkte | |
|----------|----------|
| Title | NO2MW-XP |
| Gender | male |

| Elektrisch | |
|-----------------------|--|
| Contact resistance | < 7 mΩ |
| Insulation resistance | > 10 GΩ (initial) |
| Mains | 240V AC / 10A / 50Hz 120V AC / 10A / 60Hz 300V DC / 7A |
| Sense | 42V AC peak / 1-3A / ≤1kHz 60V DC / 1-3A |

| Mechanische Daten | |
|--------------------|-----------------------------------|
| Insertion force | < 45 N |
| Withdrawal force | < 45 N |
| Lifetime (typ.) | 10'000 mating cycles |
| Locking force | 900 N |
| Locking device | Push-Pull |
| Mounting direction | Front mounting |
| Chassis shape | Common standard Broadcast cut-out |
| Wiresize (power) | max. 16 AWG |
| Wiresize (sense) | max. 24 AWG |

| Material | |
|---------------|---|
| Contacts | Brass |
| Insert | Polyetherimide and Polycarbonate (PEI+PC) |
| Shell | Zinc diecast and Polyoxymethylen |
| Shell plating | Nickel |

| Umwelt | |
|-------------------|------------------|
| Temperature range | -40 °C to +75 °C |

| Optical | |
|-------------------|---|
| Insertion loss | Typ. 0.6 dB per connection / Max. 1.0 dB per connection |
| Optical connector | XB2 Feedthrough |