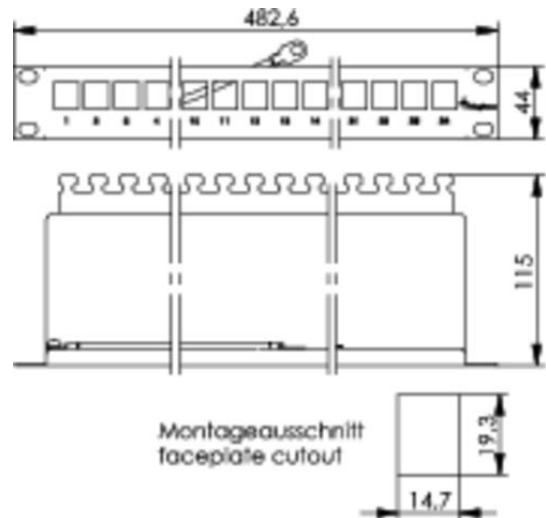


Artikelnummer: J02023A0040

19" Modulträger 1 HE inkl. 24xAMJ-S Modul Cat.6_A T568B



| Technische Attribute | |
|----------------------|---|
| Kurzbezeichnung | 19" Modulträger 1 HE |
| Ausführung | inkl. 24xAMJ-S Modul Cat.6 _A T568B, Kabelabfangung und Erdungs-Set |
| Anmerkungen | werkzeuglose Anschlusstechnik, geeignet für RJ45/11/12-Stecker |
| Farbe | lichtgrau RAL 7035 |

Leistungsmerkmale

- mit designfähiger Modul-Aufnahme AMJ-S 2-fach Up/0 flex kombinierbar mit Abdeckungen diverser Schalterprogramm-Hersteller
- integrierte Kabelabfangung für Kabeldurchmesser bis 9 mm
- Cat.6_A gemäß IEC 60603-7-51
- Cat.6_A re-embedded getestet gemäß IEC 60512-27-100
- Vollautomatisch produzierter real Cat.6_A RJ45-Kern für gleichbleibend hohen Qualitätsstandard
- von unabhängigem Messlabor GHMT nach Cat.6_A getestet und bestätigt
- GHMT-Linkzertifizierung: Klasse E_A gemäß ISO/IEC 11801; 10 Gigabit-Ethernet konform (IEEE 802.3an)
- Kontakt-Überbiegeschutz: ≥750 Steckzyklen mit RJ45/RJ11/RJ12-Steckern

- geeignet für PoE+ gemäß IEEE 802.3at
- Universelles, weltweit verfügbares Einbaumaß für Montageausschnitte 19,3 x 14,7 mm
- Optisch überwachte Prüfung der RJ45-Kontakthöhen
- Made in Germany

| Mechanische Eigenschaften | |
|--|---|
| Steckkraft | ≤ 30 N |
| Lebensdauer (Steckzyklen RJ45, RJ12, RJ11) | ≥ 750 |
| Werkstoff: Gehäuse | Zinkdruckguss |
| Werkstoff: Isoliergehäuse | - |
| Werkstoff: Rasthaken | Federstahl |
| Werkstoff: Schirm | Neusilber |
| Werkstoff: Isolierteile | PC UL94 V0 |
| Werkstoff: Leiterplatte | FR4 |
| Werkstoff: Oberfläche Leiterplatte | chem. verzinkt |
| Werkstoff: Kontaktfeder | Federstahl |
| Werkstoff: Oberfläche Kontaktfeder | min. 0,8 µm (µin) Au über 1,2 µm (50µin) Ni |
| Werkstoff: Schneidklemmkontakte | CuNi2Si |
| Werkstoff: Oberfläche Schneidklemmkontakte | min. 3-6 µm (120-240 µin) Sn |
| Cu-Leiterdurchmesser: Volldraht | 0.4 - 0.64 mm AWG 26/1 - AWG 22/1 |
| Cu-Leiterdurchmesser: Litze | 0.46 - 0.76 mm AWG 27/7 - AWG 22/7 |
| Aderndurchmesser | 0.9 - 1.6 mm |
| Wiederanschließbarkeit Schneidklemmkontakte für AWG 22/1 und AWG 22/7 | ≤4 Zyklen |
| Wiederanschließbarkeit Schneidklemmkontakte für AWG 23/1 - 26/1 | ≤10 Zyklen |
| Wiederanschließbarkeit Schneidklemmkontakte für AWG 24/7 - 27/7 | ≤10 Zyklen |
| Werkstoff: Kabelabfangung | PC UL94 V0 |
| Kabeldurchmesser | max. 9 mm |

| Elektrische Eigenschaften | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Kontaktwiderstand | ≤ 20 mΩ |
| Isolationswiderstand | ≥ 500 MΩ |
| Spannungsfestigkeit: Kontakt-Kontakt | ≥ 1000 V, DC |
| Spannungsfestigkeit: Kontakt-Schirm | ≥ 1500 V, DC |
| Strombelastbarkeit bei 50° C | 1 A |
| PoE+ gemäß IEEE 802.3at | Geeignet für Power over Ethernet+ |

| Normen | |
|----------------|----------------|
| Steckverbinder | IEC 60603-7-51 |

| Übertragungstechnische Eigenschaften | |
|--|-------------------------------|
| Kategorie 6 _A (Komponente) | ISO/IEC 11801, DIN EN 50173-1 |
| Klasse E _A (Permanent Link) | ISO/IEC 11801, DIN EN 50173-1 |
| Klasse E _A (Channel) | ISO/IEC 11801, DIN EN 50173-1 |
| Class E (Channel mit Kupplung Cat.6) | - |
| Class D (Channel mit Kupplung Cat.5e) | - |
| Gigabit Ethernet gemäß IEEE 802.3 | - |
| 10 Gigabit Ethernet gemäß IEEE 802.3an | erfüllt |