

RJ45 - Keystone Modul, Kat. 6A, Serie E-Stone HighSpeed



Verwendung

Hochgeschirmtes und abwärtskompatibles Kat.6A Keystone Modul (**). Es bietet einfache Konfektion mit höchster Performance und unterstützt alle heutigen Anwendungen wie z. B. 10 GBase-T. Das spezielle Gehäusedesign gewährleistet eine schnelle und sichere Adernkontaktierung ohne Einsatz von Spezialwerkzeugen. Das kompakte Modul erlaubt 24 Ports auf einer halben Höheneinheit und ist UAE kompatibel.

Merkmale

Designfähig (UAE), geeignet für Verteilerfeld- und Anschlussdosen-Montage, CAT 6A mit LSA-Schneidklemmen. Das Modul ist zertifiziert durch ein unabhängiges Prüflabor. Übertragungsstrecke (Channel-Link) oder Installationsstrecke (Permanent-Link) nach Klasse E_A (ISO/IEC 11801), verwendbar zum Aufbau von 2 Connector Klasse E_A Channels, unterstützt 10GBase-T im Channel- und Permanent-Link, Keystone-Abmessungen gemäß Industriestandard, wiederbeschaltbar z. B. bei Fehlbelegung, geeignet für PoE/PoE+ gemäß IEEE 802.3af/at.

Beschaltung



Normen

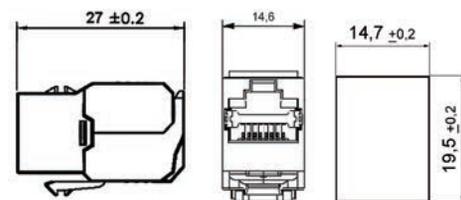
ANSI/TIA-568-C Cat.6A
EN 50173-1: Class EA
ISO/IEC 11801: Class EA
ISO/IEC 60603-7-5



Produktdaten

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Kabelzuführung: | hinten |
| Steckverbindernorm: | IEC 60603-7-5 |
| Steckkraft: | ≤ 20 N |
| Steckzyklen (RJ45 Seite): | ≥ 750 |
| Werkstoff Gehäuse: | Zinkdruckguss, |
| Werkstoff Isolierteile: | PC |
| Goldauflage im Kontaktbereich: | 0,50 µm |
| Kontaktierung: | AWG 26-22 (massiv) |
| Kabeldurchmesser: | ∅ 6,0 bis max. 8,3 mm |
| Anschlussklasse: | IP20 |
| Strombelastbarkeit bei 50°C: | 0,6 A |
| Gewicht: | ca. 18 g |

Skizze



Temperaturbereich

Einsatz in trockenen oder feuchten Räumen ohne Betauung.
Temperaturbereich bei Lagerung: -40 bis +70 °C
Temperaturbereich bei Betrieb: -10 bis +60 °C

Verwendung

UAE-Tragrahmen zum Einbau in einen Kabelkanal (EK), zur Unterputzmontage (UP) oder mittels separatem Rahmen auch zur Aufputzmontage (AP). Durch das Wegbrechen von zwei Montagelaschen ist auch eine Bodentankmontage (BT) möglich. Diese UAE-Tragrahmen können mit UAE-Zentralplatten und Abdeckrahmen von diversen Schalterprogrammierherstellern kombiniert werden. Eventuell ist ein Zwischenring zur Montage notwendig. Material: ABS-Kunststoff, halogenfrei.



| Bezeichnung | Version | Abmessungen (BxHxT) | Artikel Nr. |
|-----------------------------------|--|----------------------|-------------|
| E-Stone HighSpeed Modul | Kat.6A | 14,6 x 19,4 x 27 mmt | 66853000 |
| UAE-Tragrahmen f. HighSpeed Serie | 2fach, mit Abdeckrahmen u. Zentralplatte | 80 x 80 mm | t66853930 |

Hinweis:

(**) nicht geeignet zur Aufnahme von Telefonsteckern (RJ11, RJ12 etc.)