



unilan® Modul KS-T 6A 1/8 Tool-less Cat. 6A/E_A geschirmt

Produktinformationen

unilan® Modul KS-T 6A 1/8 Tool-less Cat. 6A/E_A geschirmt

Anwendung

Das Modul KS-T 6A toolless kann ohne Spezialwerkzeug beschaltet werden, wodurch die Montage erleichtert und die Ansaltezeit reduziert wird.

Es ist gemäß dem Komponenten Standard TIA/EIA 568-B.2-10:2008 für Cat.6A bis 500 MHz spezifiziert. In Verbindung mit Datenkabel der Cat.7 werden die international genormten Channel Anforderungen der ISO/IEC 11801:2002/Amd.1:2008 für die Übertragungsklasse E_A übertroffen. Datenübertragungen bis 10 Gigabit Ethernet gemäß IEEE 802.3an können mit großen elektrischen Reserven sicher übertragen werden.

Beschreibung

Stabiles Zink-Druckgussgehäuse mit Snap-In Befestigung für Keystone-Solution Panels und Datendosen. Kontaktfedern aus Phosphor Bronzelegierung mit Goldauflage. Kabelanschluss mittels eines Kabeladern-Aufteiler und IDC-Kontakten. werkzeuglose Adernkontaktierung durch 2 integrierte bewegliche Gehäuseflügel. Nur zum Ablängen der Adern ist ein flacher Seitenschneider erforderlich.

Das komplett aus Metall aufgebaute Schirmgehäuse schützt das Modul dauerhaft und garantiert stabile elektrische Performance, Zugentlastung mittels Kabelbinder, Im Fehlerfalle – wiederbeschaltbar! Bei Bedarf ist ein Potentialausgleich direkt am Modul möglich.

Mechanische Eigenschaften

Leiterdurchmesser solid	0.40mm (AWG 26) bis 0.65mm (AWG 22)
Leiterdurchmesser Litze	AWG26/7 mit 7-drähtiger Cu-Litze blank
Wiederverwendbar	für AWG 22, AWG 23 und AWG 24 bei Verwendung eines gleichen oder grösseren Querschnitts
Aderisolationdurchmesser	0.70mm bis 1.40mm (1.60mm)
Temperaturbereich	Lagerung: -40°C to +70°C
	Verarbeitung: -10°C to +60°C
	Betrieb: -20°C to +60°C

Anwendbare Normen

ISO/IEC 60603-7-5
 ISO/IEC 11801:2002 / Amd. 1:2008 (Klasse E_A)
 EN 50173:2007
 TIA/EIA 568-B.2-10:2008 (Channel Cat.6A)
 EN 55022

Allgemeine Eigenschaften

Aufschaltung	Belegungsart nach T568-A oder T568-B ist farblich gekennzeichnet
 M	Modular
 Cat/Klasse	Cat 6A / Klasse E _A

Artikelnr.	Beschreibung	Farbe	VE
418 060	unilan® Modul KS-T 6A 1/8 Tool-less Cat. 6A/E _A geschirmt	metall	10 Stück