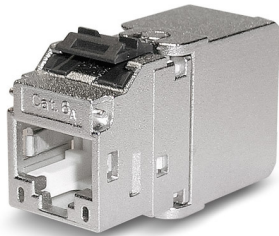


MS-C6_A 1/8 Cat.6_A (IEC) 180°-K (Keystone)

RJ45-Modul, geschirmt, Kategorie 6_A (IEC)

für 10 Gigabit Ethernet



RJ45-Modul MS-C6A 1/8 Cat.6A (IEC) 180°-K (Keystone) und Staubschutzklappen

Beschreibung

Für die Übertragung von digitalen und analogen Sprach-, Bild- und Datensignalen.

Das Modul MS-C6A 1/8 Cat.6A (IEC) 180°-K (Keystone) ist bis zu einer Frequenz von 500 MHz entsprechend der Komponentennorm IEC 60603-7-51 spezifiziert.

In Verbindung mit geschirmten Datenkabeln der Kategorien 6A, 7 und 7A können damit Verkabelungen der Übertragungsklasse EA realisiert werden, die speziell für die Übertragung von 10GBase-T (IEEE 802.3an) erforderlich sind.

Geeignet für PoE, PoE+ und 4PPoE-Anwendungen. Kompaktes zweiteiliges Modul aus einem wiederverwendbaren Zink-Druckguss-Gehäuse.

Schmale Bauform für hohe Packungsdichte (maximal 3 Module je Datendose).

Anschluss ohne Spezialwerkzeug, kurze Anschlusszeit.

Anschluss von Solid- und Flexkabeln möglich.

Herausragende elektrische Messwerte für 10-Gigabit-Ethernet-Anwendungen.

360°-Schirmkontaktierung.

Zugentlastung über Rastclip ohne Kabelbinder.

Allgemeine Eigenschaften

Betriebstemperatur	-20 °C - +60 °C
Installationstemperatur	-10 °C - +60 °C
Lagertemperatur	-40 °C - +70 °C

Elektrische Eigenschaften

EMC	geschirmt
-----	-----------

Mechanische Eigenschaften

Verbindungs Typ	IDC-Schneidklemmen
Cu-Leiter Draht	0.40 (AWG 26/1) - 0.65 (AWG 22)
Cu-Leiter Litze	AWG26/7 - AWG22/8
Durchmesser über isolation	0.70 mm - 1.40 mm
Wiederbeschaltbar	mit einem gleichen oder größeren Drahtquerschnitt (möglich)

Normen

Cat./Class	Cat.6 _A / Klasse E _A
Steckerstandard	IEC 60603-7-51
Verkabelungsnormen	TIA/EIA 568-x, EN 50173-1, ISO/IEC 11801

Versionen

Artikelnummer	Produkt	Farbe	Gewicht [kg]	Verpackungseinheit
309249	Modul MS-C6 _A 1/8 Cat.6 _A (IEC) 180°-K (Keystone)	silber	0,03 kg	10 Stk.
309239	Modul MS-C6 _A 1/8 Cat.6 _A (IEC) 180°-K (Keystone)	silber	0,04 kg	100 Stk.