

Verbindungsmodul Kat. 7

Benutzen Sie das Verbindungsmodul für die Verlängerung der Verkabelung oder zum Ersetzen von beschädigten Kabeln durch neuverbinden ohne den gesamten Verkabelungsabschnitt neu installieren zu müssen. Das reduziert den Zeitaufwand und die Kosten auf ein Minimum.

- bis zu 600 MHz
- geschirmt
- zeitsparende und einfache Montage mittels LSA-Auflegewerkzeug für AWG 22 - 26 Aderquerschnitt
- wiederbeschaltbar z.B. bei Fehlbelegung
- kompaktes Design
- geschirmtes Metallgehäuse
- mit Zugentlastung (Befestigung durch 2 Schrauben) -
- verzinnte LSA-Schneidklemmen mit 45°-Schrägstellung für minimale Querschnittsminimierung der Ader und maximale Kontaktsicherheit durch Torsion- und Rückstellkräfte
- Maße: (B)35 x (T)80 x (H)26 mm
- Gewicht: ca. 40 g
- Lieferung erfolgt einzeln verpackt im Polybeutel

So funktioniert die professionelle Montage:

1. Kabel vorbereiten

Entfernen Sie ca. 50 mm des Kabelmantels. Stülpen Sie das Schirmgeflecht nach hinten und kürzen es auf ca. 15 mm.

2. Kabel zurechtlegen

Entfernen Sie die Schirmfolie der einzelnen Adernpaare bis auf ca. 15 mm. Schieben Sie das Kabel bis zum Anschlag der Einkerbung und legen Sie sich die Adernpaare passend zur Beschriftung zurecht (Verdrahtungsverfahren T568 B).

3. Kabel fixieren und Adern auflegen

Fixieren Sie das Kabel indem Sie den Kabelfixierungsbügel festschrauben und pressen Sie die Adern mithilfe des Auflegewerkzeuges in die LSA-Blöcke.

4. Gegenseite auflegen & Montage abschließen

Wiederholen Sie die Schritte 1-3 für das gegenüberliegende Kabel. Gleiche Paar-Farben pro Block (1:1). Legen Sie den Deckel auf das Unterteil und ziehen Sie beide Schrauben handfest.

Gut zu wissen: Das Verbindungsmodul eignet sich auch zur Wandmontage. Befestigen Sie hierzu einfach das Gehäuse vor der Kabelinstallation mit Hilfe der rückseitigen Bohrungen an der Wand.

Anwendungsbeispiele:

- zum verbinden von zwei geschirmten oder ungeschirmten Installationskabeln der Kategorie Kat. 7, Abwärtskompatibel zu C6_A und C5e



Verbindungsmodul Kat. 7

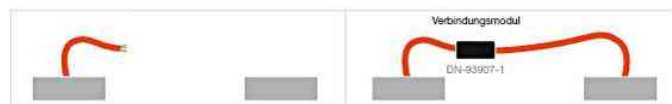


Detailsicht

Kabelbeschädigung



Kabelverlängerung



Anwendung

Produkt	VE	Hersteller- Nummer	Bestell- Nummer
Verbindungsmodul Kat.7	1 Stück	DN-93907-1	11005797
	5 Stück	DN-93907-1-5	11008415
	10 Stück	DN-93907-1-10	11008392