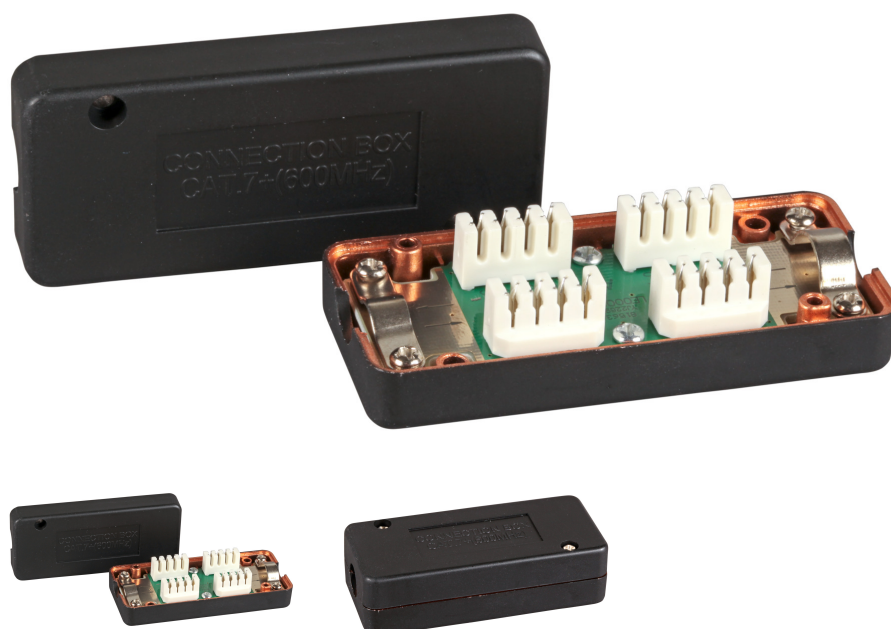


# DATENBLATT

## Verbindungsmodul Cat.7 600MHz mit LSA - Leisten



### Beschreibung

Cat.7 bis 600 MHz mit LSA Leisten. Mit dem Verbindungsmodul lassen sich Installationskabel verlängern bzw. beschädigte Kabel neu verbinden, ohne dass ein Kabelsegment komplett neu verlegt werden muss. Die zwei Kabelenden werden hierbei mittels LSA Schneidklemmen angeschlossen. Es lassen sich alle marktgängigen 4- oder 8-adrigen Installationskabel von AWG 26 - 22 bis zu einem Manteldurchmesser von 10 mm verarbeiten. Gehäuse innen metallisiert.

### Lieferumfang:

Schrauben M3x12  
Kabelführungen (4 x )  
Selbstklebende Tapes

### Technische Eigenschaften

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| 360° Schirmkontaktierung  | Ja                |
| AWG-Bereich               | 26 - 22           |
| Anschlussart              | Schneidklemme IDC |
| Ausführung                | Verbinder         |
| Für UAE geeignet          | Nein              |
| Geeignet für Flachkabel   | Nein              |
| Geeignet für Litzenleiter | Nein              |
| Geeignet für Massivleiter | Ja                |

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

## Verbindungsmodul Cat.7 600MHz mit LSA - Leisten

|                                      |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Geeignet für Rundkabel               | Ja                         |
| Geeignet für Schutzart (IP)          | IP20                       |
| Gehäuse Material                     | Plastik                    |
| Geschirmt                            | Ja                         |
| Isolationswiderstand                 | $\geq 500 \text{ M}\Omega$ |
| Kabeldurchmesser                     | 10,0 mm                    |
| Kategorie                            | 7                          |
| Konform zu UL94                      | V-0                        |
| Kontaktwiderstand                    | $< 20 \text{ m}\Omega$     |
| Prüfspannung Dielektrikum            | 1000 V AC 60Hz             |
| Schirmung und Zugentlastung getrennt | Nein                       |
| Spezialwerkzeug notwendig            | Nein                       |
| Staubschutzkappe                     | Nein                       |
| Strombelastbarkeit                   | 1,5 A                      |
| Verriegelungsart                     | Schraubverriegelung        |

### Verfügbare Varianten

| ArtNr.  | Bezeichnung                                     | Farbe   |
|---------|-------------------------------------------------|---------|
| 37596.1 | Verbindungsmodul Cat.7 600MHz mit LSA - Leisten | schwarz |

### Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

