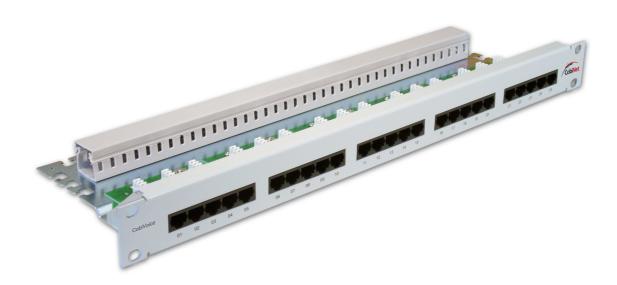
# Telefonieverteilerfeld CobiVoice 25x

# Verwendungszweck

Das RJ45-Verteilerfeld CobiVoice dient als Rangierfeld in dienstneutralen Verkabelungen und ist für den Einbau in 19"-Ebenen vorgesehen. Das Patchfeld ist konzipiert für analoge und digitale Sprachübertragung.



# Merkmale & Ausführung

- Übertragungsstrecke (Channel-Link) oder Installationsstrecke (Permanent-Link) nach Klasse C, Kat. 3 (TIA/EIA-568-C.2)
- 25 ungeschirmte RJ45-Buchsen, vergoldeter RJ45-Kontaktbereich, Belegung 4-polig (3/6, 4/5)
- rückwärtiger Verdrahtungskanal
- Kabelanschluss über rückwärtige LSA-Module
  - · zeitsparende und einfache Montage mit LSA-Anlegewerkzeug
  - · verzinnte LSA-Schneidklemmen mit 45°-Schrägstellung für minimale Querschnittsminimierung der Ader und maximale Kontaktsicherheit durch Torsions- und Rückstellkräfte
  - · geeignet zur Aufnahme von Adern AWG 22-26
  - · wiederbeschaltbar z. B. bei Fehlbelegung
- bedruckt mit Ziffern 1...25
- · Mantelkeilklemme für Befestigung der Schirmbeidrähte
- Farbe
- inkl. Befestigungssatz und Kabelbinder

## **Technische Daten**

#### **Mechanische Daten**

Material	
· Chassis	Stahlblech, verzinkt, zum Teil pulverbeschichtet
	Legierung auf Kupferbasis, Kontaktoberfläche vergoldet
	CuSn, verzinnt
· zulässige Drahtdurchmesser, massiv	AWG 26 bis AWG 22
	AWG 24/7 bis AWG 22/7
	0,7 bis 1,6 mm
<ul> <li>min. Steckzyklen nach ISO/IEC 11801 2</li> </ul>	<sup>2nd</sup> Edition> 1000
<ul> <li>Maße</li> </ul>	
· Breite	482,6 mm
· Höhe	43,5 mm
· Tiefe	155 mm
· Befestigungsmaß	465 mm
	1,6 kg

## Übertragungstechnische & elektrische Daten

- erfüllt Übertragungsstrecke (Channel-Link) oder Installationsstrecke (Permanent-Link) nach Klasse C (EN 50173, ISO/IEC 11801), Kat. 3 (TIA/EIA-568-C.2)
- Spannungsfestigkeit gemäß IEC 60603-7..... > 1000 V
- Isolationswiderstand gemäß IEC 60603-7..... > 500 MΩ (500 V<sub>DC</sub>)
- Übergangswiderstand gemäß IEC 60603-7....

### Klimabereich

Einsatz in trockenen oder feuchten Räumen ohne Betauung.

- Temperaturbereich bei Lagerung.....-40 bis +70 °C (-40 bis 158 °F)
- Temperaturbereich bei Betrieb.....-15 bis +60 °C (5 bis 140 °F)

## Normen

- ISO/IEC 11801 (2002)
   Information technology Generic cabling for customer premises
- EN 50173-1(2011)
  Information technology Generic cabling systems
- TIA/EIA-568-C.2 (2009-08)
   Balanced Twisted-Pair Telecommunications Cabling and Components Standards