

Telefonverteilerfeld Kat.3, Serie OmniFix



Verwendung

Das eku OmniFix ISDN Patchpanel dient als Rangierfeld in dienstneutralen Verkabelungen und ist für den Einbau in 19"-Ebenen vorgesehen. Das Patchfeld ist konzipiert für analoge und digitale Sprachübertragung.

Beschaltung



Merkmale

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, 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 (0,4 - 0,65 mm) wiederbeschaltbar z. B. bei Fehlbelegung, bedruckt mit Ziffern 1 ... 25, Mantelkeilklemme für Befestigung der Schirmbeidrähte, Farbe: ähnlich RAL 7035 (lichtgrau)

Normen

aktuelle ISO/IEC 11801 am2 Ed. 2.0
Amendment 2 - Information technology - Generic cabling for customer premises

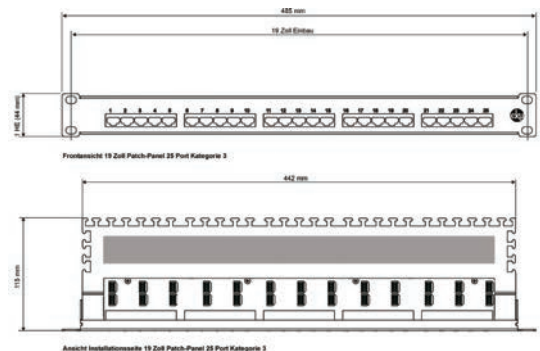
aktuelle EN 50173-1
Information technology - Generic cabling systems

aktuelle TIA/EIA-568-C.2
Balanced Twisted-Pair Telecommunications Cabling and Components Standards

Produktdaten

Chassis:	Stahlblech, verzinkt, zum Teil beschichtet
LSA-Kontakte:	CuSn, verzinkt
Drahtdurchmesser:	max. massiv: 0,4 - 0,65 mm (AWG 26-22)
Isolationsdurchmesser:	0,7 bis 1,6 mm
Min. Steckzyklen:	> 1000 nach ISO/IEC 11801 AMD2

Skizze



Temperaturbereich

Einsatz in trockenen oder feuchten Räumen ohne Betauung.
Temperaturbereich bei Lagerung: -40 bis +70 °C
Temperaturbereich bei Betrieb: -15 bis +60 °C

Bezeichnung	Ausführung	Abmessungen (BxHxT)	Gewicht	Artikel Nr.
OmniFix Kat.3 Panel	25 Port	483 x 44 x 115 mm	ca. 1,5 kg	t66833525
OmniFix Kat.3 Panel	50 Port	483 x 44 x 115 mm	ca. 1,5 kg	t66833550

Hinweis:

Verteilerfelder sind auf Anfrage auch in der Farbe schwarz lieferbar