



# LSA Patchpanel 19" 24 x RJ45 geschirmt Class E 250 MHz

## Verwendung

LSA Patchpanel RJ45 für anwendungsneutrale Kommunikationskabelanlagen nach ISO/IEC 11801 bzw. EN 50173-1, geeignet für Netzanwendungen der Klassen D und E wie z.B. 1 GBit/s Ethernet nach IEEE 802.3an.

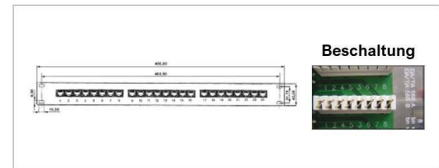
## Merkmale

Das Patchpanel ist geeignet damit Installationsstrecken (Permanent Link) und Übertragungsstrecken (Channel) der Klassen D bis E nach ISO/IEC 11801 bzw. EN 50173-1 aufzubauen und unterstützt gängige Netzanwendungen wie z.B. 1 GBit/s Ethernet nach IEEE 802.3an. 24 geschirmte RJ45 Buchsen\*, vergoldeter RJ45 Kontaktbereich, Kabelanschluss über 8-polige LSA Anschlussleiste, Farbcodierung nach T568A und T568B, zeitsparende und einfache Montage mit LSA Anlegewerkzeug, wiederbeschaltbar z.B. bei Fehlbelegung, geeignet für PoE/PoE+ nach IEEE 802.3af/at, von der Zugentlastung getrennter 360° Schirmanschluss mittels geschirmter Kabelbinder, bedruckt mit Ziffern 1 - 24, Erdungsbolzen M6.

Farbe: grau (RAL7035\*\*)

\*) nicht geeignet zur Aufnahme von Telefonsteckern (RJ11, RJ12 etc.)

\*\*) bei Kombination können geringfügige Farbabweichungen auftreten



## Normen

ISO/IEC 11801 bzw. EN 50173-1

## Produktdaten

Gehäuse:	Stahlblech, verzinkt, zum Teil beschichtet
Deckel	Stahlblech, verzinkt
RJ45 Kontakte:	CuBe2 / Kontaktoberfläche > 1 µm Gold
LSA Kontakte:	CuSn, verzinkt
Drahtdurchmesser:	AWG26/1 - AWG22/1 AWG24/7 - AWG22/7
Isolationsdurchmesser:	0,7 bis 1,1 mm
min. Steckzyklen:	> 1000 nach ISO/IEC 11801
Spannungsfestigkeit:	> 1000 V nach IEC 60603-7
Isolationswiderstand:	> 500 MΩ nach IEC 60603-7
Übergangswiderstand:	< 5 mΩ nach IEC 60603-7

## Temperaturbereich

Einsatz in trockenen oder feuchten Räumen ohne Betauung.

Betriebstemperatur: -15°C bis +60°C

Lagertemperatur: -40°C bis +70°C

Bezeichnung	Abmessungen (B x H x T)	Artikel Nr.
LSA Patchpanel 19" 24 x RJ45 geschirmt Class E 250 MHz	483 x 45 x 125 mm	CPFEKT66263000