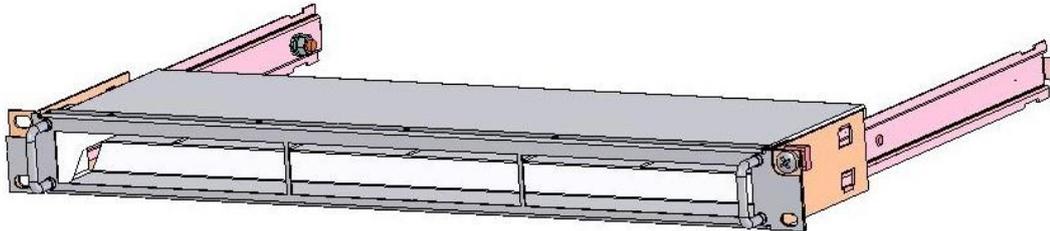


**KDV 500 m Patchpanel, unbestückt
 19" 1HE**

BESTELL-NR.: 0.1702-45



Verwendungszweck

Verteiler für anwendungsneutrale Kabelanlagen der Anwendungsklasse EA bis **500 MHz** entsprechend ISO/IEC 11801

Ausführung

Modular aufgebauter 19" Einsatz mit arretierbarer Schubladenmechanik und aufgesetzter Frontplatte, zum Anschluss geschirmter Patchkabel Cat 6A, zum Einbau von 24 KDV500m- Einsätzen geschirmt gem. DIN EN 60603-7-7. Durch die spezielle Modultechnik ist gewährleistet, dass man die Steckensätze in den Dosen und Patchfeldern entsprechend der vorgesehenen Anwendung bestücken kann. Durch Versenken der beweglichen Module können die Patchkabel gegen versehentliche Entnahme gesichert werden. Zum Entsichern muss der gesamte Einsatz heraus gezogen und die Abschirmhaube geöffnet werden. Die Kabelanschlussleisten sind für alle Einsätze gleich und fester Bestandteil des Patchfeldes. Dadurch ist auch eine gemischte Bestückung und nachträglicher Austausch möglich.

- Material: Stahlblech, verzinkt/chromatisiert
 Frontplatte Pulverlack beschichtet
- Farbe: Lichtgrau RAL 7035

Mechanische Daten für Gehäuse

Hauptabmessungen gem. DIN EN 60297
 B=483,6 mm, H=44,3 mm, T=175 mm

Mechanische Daten für Kabelanschluss

- **Kabelbefestigung**
 Zugentlastung mit Kabelbinder
- **Schirm- Anschluss**
 Kabelschelle, vernickelt
- **Adern- Anschluss**
 Schneidklemme kompatibel zu LSA Plus[®]
 Kupferlegierung, versilbert
 Aderdurchmesser: 0,4 - 0,64 mm (AWG 26..22)
 Isolationsdurchmesser: 0,7 - 1,6 mm

Verfügbare Einsätze:

Blindabdeckung	2.1702-58
Einsatz KDV 500 m 8(8) Cat 6A	0.1702-50
Einsatz KDV 500 m 2x8(4) Cat 5	0.1702-51
Einsatz KDV 500 m 2x8(4) Cat 3	0.1702-52

(Weitere Einsätze sind in der Entwicklung)

Betriebsklima:

Klimaklasse 3 K 3 (+5°C bis +40°C)
 Gemäß DIN EN 60721-3-3

Normen:

ISO/IEC 11801	Generic cabling for customer premises
DIN EN 50173-1	Anwendungsneutrale Verkabelung
DIN EN 61000-6-3	EMV Störaussendung
DIN EN 61000-6-1	EMV Störfestigkeit
DIN EN 61000-6-2	EMV für Industriebereich
DIN EN 60603-7-7	Steckverbinder bis 600 MHz
DIN EN 60721-3-3	Umweltbedingungen
TIA/EIA-568-B.2-10	Transmission performance
RoHS konform	

Sonstiges

Im Lieferumfang enthalten:

- Kabelbinder
- Erdungsschraube + Anschlusskabel
- 19 Zoll Befestigungsatz

® Eingetragenes Warenzeichen
 © Copyright KOMOS GmbH 2012

