

F-vYDvY Post Modemleitung F-vYDvY Post modem line



Symbolfoto

Anwendung

Zur Datenübertragung in Telekommunikationsanlagen, wo keine Anforderungen an hohe Übertragungsgeschwindigkeiten gestellt werden und als Modemleitung. Geeignet für feste Verlegung in Innenräumen.

Normen

ÖVE-K 50, ÖVE-K140, EN 60332-1

Aufbau

Leiter	Cu verzinkt, eindrähtig, verseilt
Isolation	PVC
Aderfarbcode	färbig ÖVE-K140
Mantel	PVC, gelb

Mechanische Eigenschaften

Min. Biegeradius	15 x D
------------------	--------

Elektrische Eigenschaften

Nennspannung	300 V eff
Prüfspannung	500 V
Betriebskapazität	max. 120 nF/km
Kapazitive Kopplung	max. 500 pF (100 m)

Thermische Eigenschaften

Installation	-5°C ... 50°C
Betrieb	-40°C ... 70°C

Bestellinformation

Art. Nr.	Typ [n x mm]	CU [kg/km]	Weight [kg/km]	Diameter [mm]
04006001	4 x 0,5/1	20	30	3,5

Application

For data transmission in telecommunications systems where no high requirements regarding transmission rates have to be met and as modem cable. Suited for stationary indoor laying.

Standards

ÖVE-K 50, ÖVE-K140, EN 60332-1

Construction

Conductor	solid tinned copper , stranded
Insulation	PVC
Core colour code	acc. to ÖVE-K140
Sheath	PVC, yellow

Mechanical Properties

Min. bending radius	15 x D
---------------------	--------

Electrical Properties

Rated voltage	300 V eff
Test voltage	500 V
Operating capacity	max. 120 nF/km
Capacitive coupling	max. 500 pF (100 m)

Thermal Properties

Installation	-5°C ... 50°C
Operation	-40°C ... 70°C

Order Information