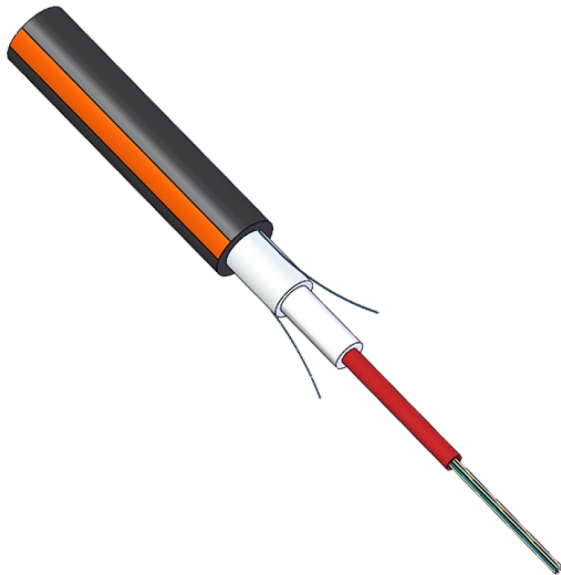


PRODUKT-DATENBLATT

LWL Aussenkabel PE 2500 12x9/125 BI BK/OR



Artikel 1320966

LWL Aussenkabel PE 2500 12x9/125 BI BK/OR

Abbildung kann abweichen

Merkmale

Anwendung:	LWL Bündelader Aussenkabel Aussenbereich Einblasbar in Rohranlagen verlegbar auf Kabelpritschen, Kanälen, Schächten aufspaltbar in Kabelendverteiler direkte Erdverlegung möglich
DIN/VDE 0888:	A-DQ(ZN)B2Y
Aussenmantel:	HDPE
Aufbau:	Zentraladerkonstruktion, Nagetierschutz, metallfrei, längswasserdicht
Mantelfarbe:	schwarz mit orangen Längsstreifen
Faseranzahl:	12 (1x12)
Fasertyp:	9/125 bend-insensitive (BI), YC20
Codierung:	Swisscom Code
Halogenfrei:	Ja
Kabeldurchmesser:	8,1 mm
Gewicht:	62 kg/km
Zugkraft Installation:	2500 N
Querdruck langfristig:	3000 N
Biegeradius Betrieb:	81 mm
Biegeradius Installation:	162 mm

Normen

Mechanische Normung:	IEC 60794
Temperaturennorm:	IEC 60794-1-22 F1
Lagerung:	-40°C bis +70°C
Installation:	-10°C bis +60°C
Betrieb:	-40°C bis +70°C
Brandverhalten (CPR):	Fca
Faserkonformität:	ITU-T G.652.D und ITU-T G.657.A1