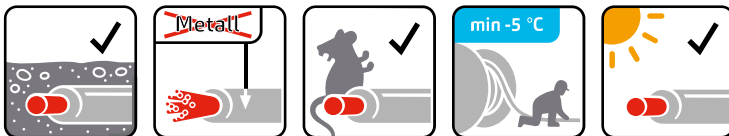


FACAB dataline LWL A-DQ(ZN)B2Y ... 1,2 kN (Zentralader) nach ISO/IEC 794, DIN VDE 0888



Faser-Qualität:	auf Anfrage
Ader-Art:	Bündelader, gelgefüllt
Kabel metallfrei:	ja
Mantelmaterial:	Polyethylen
Metermarkierung:	ja
Flammwidrigkeit:	keine
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-20 - +70 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung:	-5 - +50 °C

Verwendung: Glasfaserkabel in Zentraladerausführung mit nichtmetallischer Bewehrung, Zugentlastung und Nagetierschutz. Quellelemente in der Kabelseele sichern die Längswasserdichtheit. Der robuste und abriebfeste PE-Mantel sorgt für ein problemloses Einziehen in Leerrohre und Kabelkanäle. Der Mantel ist halogenfrei, jedoch nicht flammwidrig.



Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Aussendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

Tabelle: Technische Eigenschaften A-DQ(ZN)B2Y ... 1,2 kN

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	F _{ZV} [N]	E _V [kWh/m]	G [kg/km]	R _{bz} [mm]	R _b [mm]	F _q [N]
1X4G50/125 SW 1,2 kN Standard	6	1200	90	43	160	140	100
1X8G50/125 SW 1,5 kN Standard	6	1200	90	43	160	140	100
1X12G50/125 SW 1,2 kN Standard	6	1200	90	43	160	140	100
1X24G50/125 SW 1,2 kN Standard	7	1200	120	59	160	140	100

DA	Außendurchmesser ca.
Fzv	Zugfestigkeit (Verlegung)
Ev	Verbrennungsenergie (Brandlast)
G	Gewicht
Rbz	Biegeradius mit Zugbel. (LWL)
Rb	Biegeradius ohne Zugbel. (LWL)
Fq	Querdrukfestigkeit