

FACAB dataline LWL A-DQ(ZN)B2Y (Z) nach ISO/IEC 794, DIN VDE 0888



Faser-Qualität:	s. Faser- Datenblatt
Ader-Art:	Bündelader, gelgefüllt
Kabel metallfrei:	ja
Bewehrung/Armierung:	Glasgarne
Mantelmaterial:	Polyethylen
Mantelfarbe:	schwarz
Metermarkierung:	ja
Flammwidrigkeit:	keine
UV-beständig:	ja
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:	-20 - +70 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung:	0 - 50 °C

Verwendung: Glasfaserkabel in Zentraladerausführung mit nichtmetallischer Bewehrung, Zugentlastung und Nagetierschutz. Quellelemente in der Kabellesee 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 2,2 kN

Artikelbezeichnung	D _A [mm]	F _{ZV} [N]	G [kg/km]	R _{bz} [mm]	R _b [mm]	F _q [N]
1X4G50/125 Standard	8,4	2200	64	160	140	200
1X6G50/125 Standard	8,4	2200	64	160	140	200
1X8G50/125 Standard	8,4	2200	64			200
1X12G50/125 Standard	8,4	2200	64	160	140	200
1X16G50/125 Standard	8,4	2200	64	160	140	200
1X24G50/125 Standard	8,4	2200	74	160	140	200
1X4G62,5/125 Standard	8,4	2200	64	160	140	200
1X6G62,5/125 Standard	8,4	2200	64	160	140	200
1X8G62,5/125 Standard	8,4	2200	64	160	140	200
1X12G62,5/125 Standard	8,4	2200	64	160	140	200
1X16G62,5/125 Standard	8,4	2200	64	160	140	200
1X24G62,5/125 Standard	8,4	2200	74	160	140	200
1X4G50/125 High Grade	8,4	2200	64	160	140	200
1X6G50/125 High Grade	8,4	2200	64	160	140	200
1X8G50/125 High Grade	8,4	2200	64	160	140	200
1X12G50/125 High Grade	8,4	2200	64	160	140	200
01X12G50/125 SW OM4	9	2200	60	160	140	200
1X16G50/125 High Grade	8,4	2200	64	160	140	200
1X24G50/125 High Grade	8,4	2200	74	160	140	200

DA	Außendurchmesser ca.
Fzv	Zugfestigkeit (Verlegung)
G	Gewicht
Rbz	Biegeradius mit Zugbel. (LWL)
Rb	Biegeradius ohne Zugbel. (LWL)
Fq	Querdruckfestigkeit