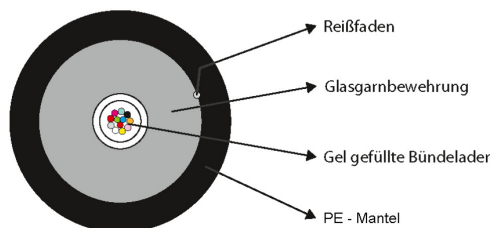


DATENBLATT

A-DQ(ZN)B2Y 4G 50/125µ OM4,PE schwarz



Beschreibung

Einsatzgebiete:

- Außenkabel (geeignet für die Verlegung im Außenbereich)
- Für Gebäudeverbindungen
- Zur Campusverkabelung
- Zur direkten Erdverlegung (gemäß Verlegevorschriften)
- Zum Einzug in Kunststoffrohranlagen (nicht zum Einblasen)
- Für die Verlegung in Kabelschächten und auf Pritschen

Merkmale:

- Verarbeitungsfreundliche Konstruktion
- Reißfaden zum Öffnen/Absetzen des Kabelmantels
- Gelfreier Kabelaufbau für saubere und schnelle Montage
- Geringe Abmessungen
- Hohe Verlegestabilität

Der Kabeldurchmesser kann variieren

Allgemeine Daten

UV beständig	Ja
Kabel längswasserdicht	Ja
Anwendung	außen
Kabel querwasserdicht	Ja

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 23-04-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

A-DQ(ZN)B2Y 4G 50/125 μ OM4,PE schwarz

Mit Zugentlastung	Ja
Mantelmaterial	PE

General data

Kabel metallfrei	Ja
Mantel-Farbe	schwarz
Bewehrung	Ja
Einblasbar	Nein
Kabel silikonfrei	Ja

Mechanical characteristics

Querdruckfestigkeit	150 N/cm
---------------------	----------

Kabelaufbau

Faserfarben	orange
Faserart	Multimode 50/125
Fasermarkierung	Farbe
Bündeladermarkierung	Farbe
Ader-Art	zentrale Bündelader
Faserkategorie	OM4
Bündelader \varnothing	2,8 mm

Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich (Installation)	-5 - 50 °C
Temperaturbereich (Betrieb)	-25 - 60 °C
Temperaturbereich (Lagerung)	-40 - 70 °C

Normen, Zulassungen, Zertifizierungen

Kabel & Fasern	IEC/EN 60794-1
Mit Nagetierschutz	Ja

Standards, approvals, certifications

Verkabelungsstandards	ISO/IEC 11801
Übertragungsstandards	IEEE 802.3 10Mbit bis 100Gbit

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 23-04-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

A-DQ(ZN)B2Y 4G 50/125μ OM4,PE schwarz

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Aufbau	Biegeradius	Kabel Ø	Zugkraft Verlegung	Gewicht
55204.10M4A	A-DQ(ZN)B2Y 4G 50/125μ OM4,PE schwarz	4G (1 x 4) Multimode OM4	60 mm	6,0 mm	2000 N	31 kg/km
55208.10M4A	A-DQ(ZN)B2Y 8G 50/125μ OM4,PE schwarz	8G (1 x 8) Multimode OM4	60 mm	6,0 mm	2000 N	31 kg/km
55212.10M4A	A-DQ(ZN)B2Y 12G 50/125μ OM4,PE schwarz	12G (1 x 12) Multimode OM4	60 mm	6,0 mm	2000 N	31 kg/km
55224.10M4A	A-DQ(ZN)B2Y 2x12G 50/125μ OM4,PE schwarz	24G (2 x 12) Multimode OM4	72 mm	7,2 mm	2000 N	42 kg/km

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 23-04-2024 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

