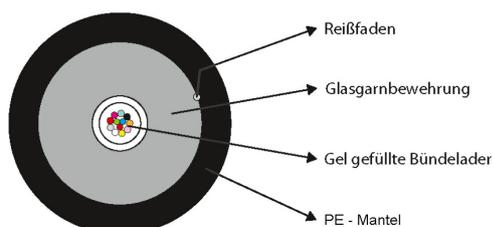


# DATENBLATT

## A-DQ(ZN)B2Y 12G 50/125µ OM2 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

Kabel längswasserdicht	Ja
Anwendung	außen
Kabel querwasserdicht	Ja
Mit Zugentlastung	Ja

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



# DATENBLATT

## A-DQ(ZN)B2Y 12G 50/125 $\mu$ OM2 PE schwarz

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
Faserkategorie	OM2
Fasermarkierung	Farbe
Bündeladermarkierung	Farbe
Ader-Art	zentrale Bündelader
Bündelader $\emptyset$	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

### Verfügbare Varianten

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



# DATENBLATT

## A-DQ(ZN)B2Y 12G 50/125μ OM2 PE schwarz

ArtNr.	Bezeichnung	Aufbau	Biegeradius	Kabel Ø	Zugkraft Verlegung	Gewicht
55204.1A	A-DQ(ZN)B2Y 4G 50/125μ OM2,PE schwarz	4G ( 1 x 4 ) Multimode OM2	60 mm	6,0 mm	2000 N	31 kg/km
55208.1A	A-DQ(ZN)B2Y 8G 50/125μ OM2 PE schwarz	8G ( 1 x 8 ) Multimode OM2	60 mm	6,0 mm	2000 N	31 kg/km
55212.1A	A-DQ(ZN)B2Y 12G 50/125μ OM2 PE schwarz	12G ( 1 x 12 ) Multimode OM2	60 mm	6,0 mm	2000 N	31 kg/km
55224.1A	A-DQ(ZN)B2Y 2x12G 50/125μ OM2,PE schwarz	24G ( 2 x 12 ) Multimode OM2	72 mm	7,2 mm	2000 N	42 kg/km
55248.1A	A-DQ(ZN)B2Y 4x12G 50/125μ OM2 PE schwarz,	48G ( 4 x 12 ) Multimode OM2	72 mm	7,2 mm	2000 N	42 kg/km

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

