

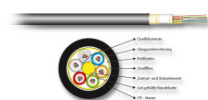
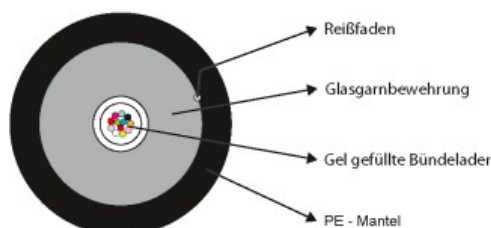
# DATENBLATT

Außenkabel A-DQ (ZN)B2Y MM OM4  
3200N

Art.-Nr.

55248.1OM4

G657A1



## Beschreibung

### Einsatzgebiete:

Zur ortsfesten Verlegung außerhalb von Gebäuden  
In Kabelkanälen, Rohren und auf Kabelpritschen  
Maschinelles Einziehen nur mit aufzeichnenden Kraftmesseinrichtungen zulässig  
Direkte Erdverlegung zulässig

### Merkmale:

Außenkabel

Der Kabeldurchmesser kann variieren

## Allgemeine Daten

Anwendung	Außen
Kabel querwasserdicht	Ja
Kabel längswasserdicht	Ja
UV beständig	Ja
Kabel metallfrei	Ja
Funktionserhalt	nein

## Mechanische Eigenschaften

Querdruckfestigkeit	300 N/cm
---------------------	----------

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 03-10-2018 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



# DATENBLATT

**Außenkabel A-DQ (ZN)B2Y MM OM4  
3200N**

**Art.-Nr.**

55248.1OM4

## Kabelaufbau

Faserart	Multimode 50/125
Faserkategorie	OM4
Ader-Art	zentrale Bündelader
Bündelader Ø	2,3 mm
Zugentlastung	Ja
Bewehrung	Ja

## Kabelmantel

Mantel-Material	PE
Mantel-Farbe	schwarz
Flammwidrig	nein
Raucharm	Nein

## Umgebungsbedingungen

Temperaturbereich (Betrieb)	-30..70 °C
Temperaturbereich (Lagerung)	-40..70 °C
Temperaturbereich (Installation)	-5..50 °C

## Übertragungstechnische Eigenschaften

Dämpfung max. (dB/km) 1310nm	0,4
Dämpfung max. (dB/km) 1550nm	0,4

## Normen, Zulassungen, Zertifizierungen

Verkabelungsstandards	ISO/IEC 11801;EN 50173-1
Kabel & Fasern	IEC/EN 60794-1;IEC/EN 60793

## Verfügbare Varianten

Art.Nr.	Bezeichnung	Aufbau	Kabel Ø	Gewicht	Biegeradius	Zugkraft Verlegung
55248.1OM4	A-DQ(ZN)B2Y 4x12G 50/125µ OM4 PE schwarz	48G (4 x 12) Multimode OM4	11,0 mm	85 kg/km	165 mm	3200 N

## Zubehör

39926.1	Miller® Faser Reinigungstücher
---------	--------------------------------

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 03-10-2018 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

