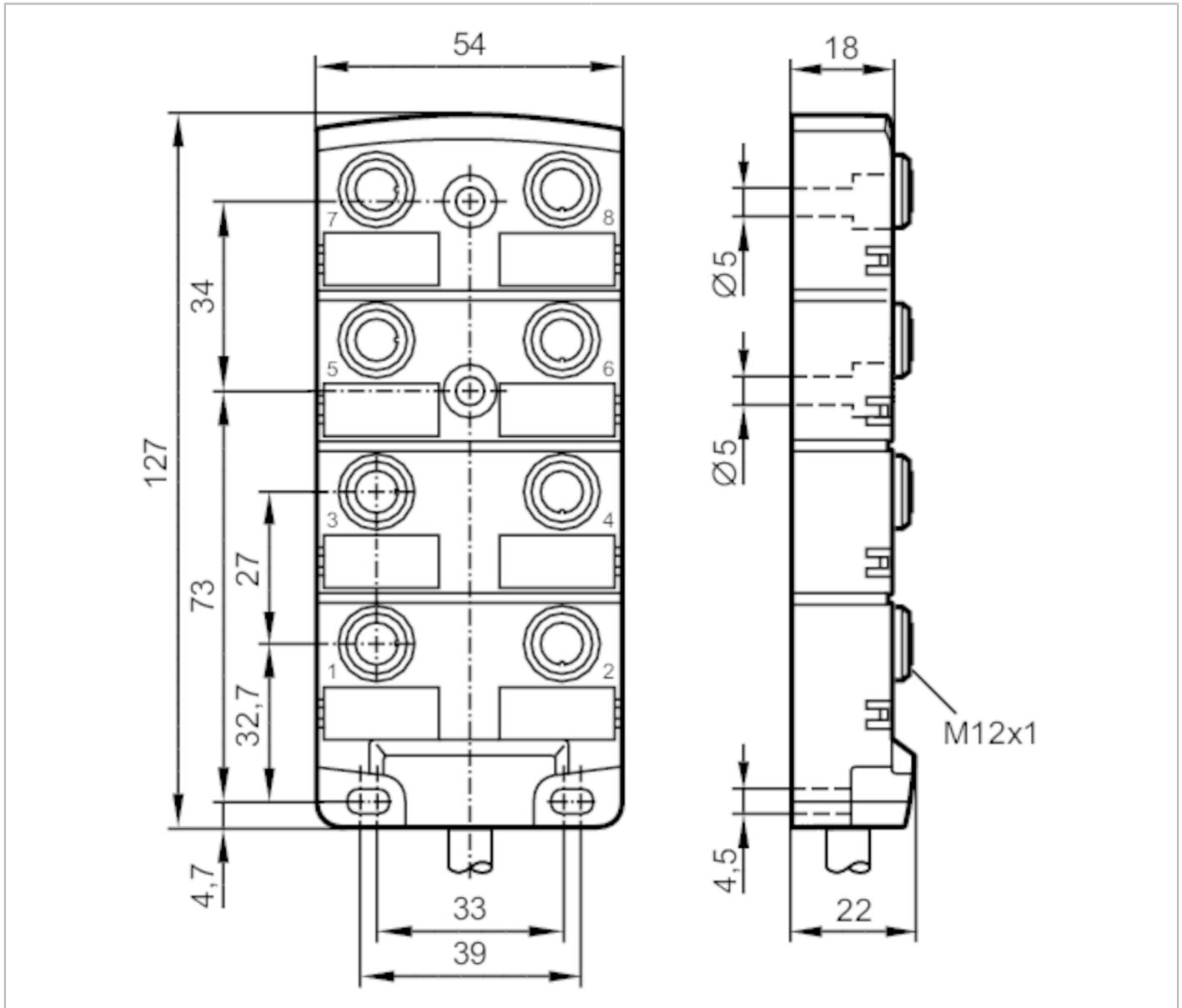


# EBC022



## Zentralverteiler

ZDO8H050MSS0005H19



### Einsatzbereich

Besondere Eigenschaft silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung

Silikonfrei ja

### Elektrische Daten

Betriebsspannung [V] < 30 DC; ("supply class 2" gemäß cULus)

Schutzklasse II

Strombelastbarkeit je Modul / Steckplatz [A] 4

Strombelastbarkeit gesamt [A] 12

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C] -25...80

Umgebungstemperatur bewegt [°C] -5...60



## Zentralverteiler

ZDO8H050MSS0005H19

Schutzart	IP 67; IP 68
-----------	--------------

### Zulassungen / Prüfungen

UL-Zulassung	Enclosure type	Type 1
--------------	----------------	--------

### Mechanische Daten

Gewicht	[g]	906,5
Abmessungen	[mm]	22 x 54 x 127
Werkstoffe		PA
Werkstoff Griffkörper		PA
Anzahl Steckplätze Zentralverteiler		8
Ausführung Steckverbinder		M12
Schleppketteneignung		ja
Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
	Verfahrgeschwindigkeit	max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s <sup>2</sup>
	Biegezyklen	> 2 Mio.
	Torsionsbeanspruchung	± 30 °/m

### Zubehör

Lieferumfang	Verschlusskappen: 2 Beschriftungsschilder: 8
--------------	---

### Bemerkungen

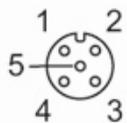
Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

### Elektrischer Anschluss

Kabel: 5 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 9,7 mm; 16 x 0,34 mm<sup>2</sup> (43 x Ø 0,1 mm ) + 3 x 0,75 mm<sup>2</sup> (95 x Ø 0,1 mm )

### Elektrischer Anschluss - Steckplatz

Steckverbindung: 8 x M12; Codierung: A; Griffkörper: PA; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,8...1,5 Nm





## Zentralverteiler

ZDO8H050MSS0005H19

### Anschluss

<u>BN</u>	1 (1...8)
<u>BU</u>	3 (1...8)
<u>GN/YE</u>	5 (1...8)
<u>GY/PK</u>	2 (1)
<u>RD/BU</u>	2 (2)
<u>WH/GN</u>	2 (3)
<u>BN/GN</u>	2 (4)
<u>WH/YE</u>	2 (5)
<u>YE/BN</u>	2 (6)
<u>WH/GY</u>	2 (7)
<u>GY/BN</u>	2 (8)
<u>WH</u>	4 (1)
<u>GN</u>	4 (2)
<u>YE</u>	4 (3)
<u>GY</u>	4 (4)
<u>PK</u>	4 (5)
<u>RD</u>	4 (6)
<u>BK</u>	4 (7)
<u>VT</u>	4 (8)

	Adernfarben :
BK =	schwarz
BN =	braun
BU =	blau
GN =	grün
GY =	grau
PK =	rosa
RD =	rot
VT =	violett
WH =	weiß
YE =	gelb