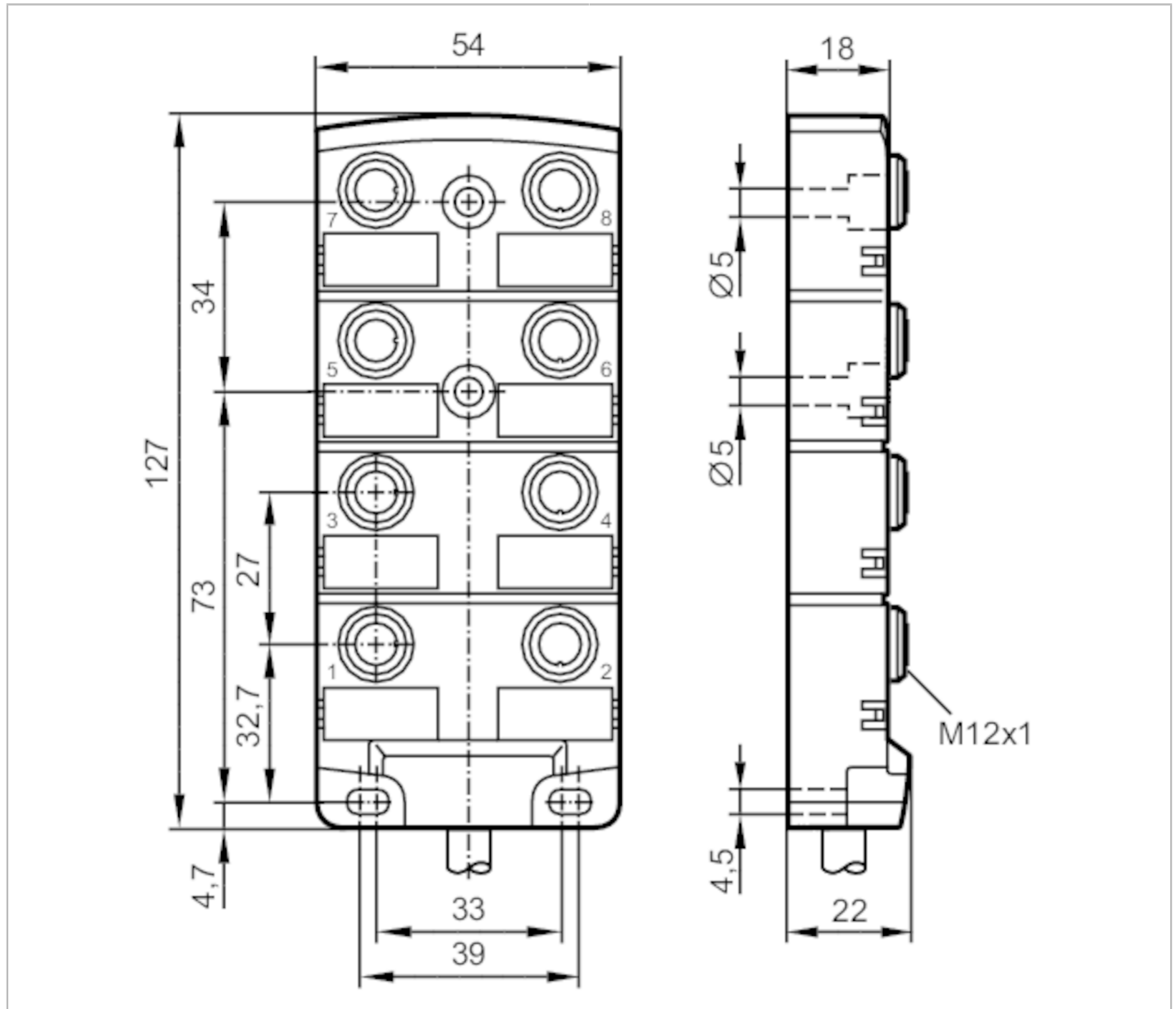


# EBC124



## Zentralverteiler

ZDO8H050MSS02,4H19



Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		silikonfrei; halogenfrei; Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung
Applikation		Sensorverteiler X2
Silikonfrei		ja
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	< 30 DC
Schutzklasse		II
Strombelastbarkeit je Modul / Steckplatz	[A]	4
Strombelastbarkeit gesamt	[A]	12
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80



## Zentralverteiler

ZDO8H050MSS02,4H19

Umgebungstemperatur bewegt	[°C]	-5...60
Schutzart		IP 67; IP 68; (Federklemmenleiste: IP20)

### Mechanische Daten

Gewicht	[g]	631,3
Gehäuse		Quaderförmig
Montageart		Rückwandmontage
Abmessungen	[mm]	127 x 54 x 22
Werkstoffe		Gehäuse: PA
Werkstoff Überwurfmutter		Messing, vernickelt
Anzahl Steckplätze Zentralverteiler		8
Ausführung Steckverbinder		M12
Schleppketteneignung		ja
Schleppketteneignung	Biegeradius bei flexiblem Einsatz	min. 10 x Kabeldurchmesser
	Biegezyklen	> 2 Mio.

### Zubehör

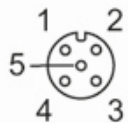
Lieferumfang		Verschlusskappen: 2 Beschriftungsschilder: 8
--------------	--	---

### Bemerkungen

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

### Elektrischer Anschluss - Steckplatz

Steckverbindung: 8 x M12; Codierung: A; Arretierung: Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet; Anzugsdrehmoment: 0,8...1,5 Nm; Maximalwert des Gegenstückes beachten!





## Zentralverteiler

ZDO8H050MSS02,4H19

### Elektrischer Anschluss

Kabel: 2,4 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 9,7 mm; Kabeltülle: Ø 10...11 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)

### 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

### Elektrischer Anschluss - Anschluss

Federklemmenleiste: 8 x