

**KLIPPON BDX M20 B****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Abbildung ähnlich**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktportfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Klippon BDX (Ausgleichselemente), Ausgleichselement, M 20, 10 mm, IP66, Messing
Best.-Nr.	<a href="#">2519520000</a>
Art	KLIPPON BDX M20 B
GTIN (EAN)	4050118532029
VPE	1 ST

## KLIPPON BDX M20 B

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

### Abmessungen und Gewichte

Höhe	12 mm	Höhe (inch)	0.4724 inch
Breite	27 mm	Breite (inch)	1.063 inch
Länge	22 mm	Länge (inch)	0.8661 inch
Nettogewicht	62 g		

### Temperaturen

Betriebstemperatur	-60 °C...200 °C
--------------------	-----------------

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

### Allgemeine Angaben

Kopfdurchmesser	26.20 mm	Luftdurchsatz	0,25 l/1 h
O-Ring	Silikon	Schutzart mit GWDR	IP66
Anzugsdrehmoment	5 Nm	Silikone	Ja
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	None	Einsatztemperaturbereich, max.	200 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-60 °C	Gewindesteigung	1.5 mm
Halogene	halogenfrei	Normen	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31
Schlagfestigkeit	7 J ATEX-Version	Schlüsselweite 1	27 mm
Schutzart	IP66	Verschraubung	M 20
Werkstoff	Messing	Dichtung	Silikon
Filter	Bronze Einsatz (90% Kupfer, 10% Zinn)	Gewinde (außen)	M 20
Gewindelänge	10 mm	Drehmoment Gegenmutter, min.	5.00 Nm
Hinweis: Schutzart	- Um eine Entwässerung zu ermöglichen ist das Druckausgleichselement an der tiefsten Stelle des Gehäuses, vertikal mit dem Gewinde nach oben ausgerichtet, anzubringen. - Den Anweisungen im Beipackzettel sind vollständig vor der Installation durchzulesen und einzuhalten. - Der Wasserdurchsatz wurde anhand eines mit Wasser gefüllten Leergehäuses (keine druck- oder wärmebildenden Einbauelemente) ermittelt. Der Wasserdurchsatz kann aufgrund von Betriebsparametern und umgebenden	Schutzart (UL)	Type 4

## KLIPPON BDX M20 B

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

	Umwelteinflüssen abweichen.		
Drehmoment Stutzen, max.	5.00 Nm	Drehmoment Stutzen, min.	5.00 Nm
Zündschutzart	erhöhte Sicherheit Ex e	Drehmoment Gegenmutter, max.	5.00 Nm

### Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Kennzeichnung	Ex e IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX)CML 19ATEX3347X
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IECEX)	IECEX CML 19.0105X	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (CSA) E340660
Zulassungsumgebung	ATEX, IECEX, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone	

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000814	ETIM 9.0	EC000814
ETIM 10.0	EC000814	ECLASS 14.0	27-18-28-17
ECLASS 15.0	27-18-28-17		