

## KLIPPON BDX M20 S

**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, Edelstahl 1.4404 (316 L)
Best.-Nr.	<a href="#">2519550000</a>
Typ	KLIPPON BDX M20 S
GTIN (EAN)	4050118532043
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 3. März 2023 17:45:48 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## KLIPPON BDX M20 S

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Breite	27 mm	Breite (inch)	1,063 inch
Länge	22 mm	Länge (inch)	0,866 inch
Nettogewicht	60 g		

### Temperaturen

Betriebstemperatur	-60 °C...200 °C	Betriebstemperatur, min.	-60 °C
Betriebstemperatur, max.	200 °C		

### Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	10 Nm	Dichtung	Silikon
Drehmoment Gegenmutter, max.	10 Nm	Drehmoment Gegenmutter, min.	10 Nm
Drehmoment Stutzen, max.	10 Nm	Drehmoment Stutzen, min.	10 Nm
Einsatztemperaturbereich, max.	200 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-60 °C
Filter	Bronze Einsatz (90% Kupfer, 10% Zinn)	Gewinde (außen)	M 20
Gewindelänge	10 mm	Gewindesteigung	1,5 mm
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 Umwelteinflüssen abweichen.	Kopfdurchmesser	26,2 mm
Luftdurchsatz	0,25 l/1 h	Normen	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31
O-Ring	Silikon	Schlagfestigkeit	7 J ATEX-Version
Schlüsselweite 1	27 mm	Schutzart	IP66
Schutzart mit GWDR	IP66	Silikone	Ja
Werkstoff	Edelstahl 1.4404 (316 L)		

## KLIPPON BDX M20 S

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX)	SIRA 09ATEX3321X or CML 19ATEX3347X	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (CSA)	2310046 or E340660
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (EAC)	RU C-GB.ГБ06.B.00098 or RU C-GB.BH02.B.00693-18	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IECEX)	IECEX SIR 09.0132X or IECEX CML 19.0105X
Zulassungsumgebung	ATEX, IECEX, EAC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone		

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000814	ETIM 7.0	EC000814
ETIM 8.0	EC000814	ECLASS 9.0	27-14-44-25
ECLASS 9.1	27-14-44-90	ECLASS 10.0	27-14-44-25
ECLASS 11.0	27-14-44-25	ECLASS 12.0	27-18-28-17

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Downloads

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>