

**KLIPPON BDX M20 B**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Abbildung ähnlich**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	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**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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 Gehäuse, 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 Einbaukomponenten) ermittelt. Der Wasserdurchsatz kann aufgrund von Betriebsparametern und umgebenden		
	Schutzart (UL)		
	Type 4		

**KLIPPON BDX M20 B**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten**

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

**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		