

KLIPPON BDX M25 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 25, 10 mm, IP66, Edelstahl 1.4404 (316 L)
Best.-Nr.	2519590000
Art	KLIPPON BDX M25 S
GTIN (EAN)	4050118532081
VPE	1 ST

KLIPPON BDX M25 S

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	32 mm	Breite (inch)	1.2598 inch
Länge	22 mm	Länge (inch)	0.8661 inch
Nettogewicht	87 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur -60 °C...200 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme
 REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Allgemeine Angaben

Kopfdurchmesser	31.00 mm	Luftdurchsatz	0,25 l/1 h
O-Ring	Silikon	Schutzart mit GWDR	IP66
Anzugsdrehmoment	5 Nm	Silikone	Ja
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	32 mm	Schutzart	IP66
Verschraubung	M 25	Werkstoff	Edelstahl 1.4404 (316 L)
Dichtung	Silikon	Filter	Bronze Einsatz (90% Kupfer, 10% Zinn)
Gewinde (außen)	M 25	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 Umwelteinflüssen abweichen.
Schutzart (UL)	Type 4	Drehmoment Stutzen, max.	5.00 Nm

KLIPPON BDX M25 S

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

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		