

KLIPPON BDX M20 BN

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 Gegenmutter, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|---|
| Ausführung | Klippon BDX (Ausgleichselemente), Ausgleichselement, M 20, 10 mm, IP66, Messing, vernickelt |
| Best.-Nr. | 2519540000 |
| Typ | KLIPPON BDX M20 BN |
| GTIN (EAN) | 4050118532067 |
| VPE | 1 Stück |

Erstellungs-Datum 3. März 2023 17:45:40 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

KLIPPON BDX M20 BN

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 Einbaukomponenten) 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 | Messing, vernickelt | Zündschutzart | erhöhte Sicherheit Ex e |

KLIPPON BDX M20 BN

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 |

Umweltanforderungen

| | |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

Zulassungen

Zulassungen



| | |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

Downloads

| | |
|-------------------|--|
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |