



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Die RockStar® HighPower Gehäuse sind aus einem hochfestem Aluminiumdruckguss gefertigt und bieten durch eine kontinuierliche Optimierung einen perfekten Schutz unter widrigen Umweltbedingungen. Durch das mehrteilige Gehäuse hat der Anwender die Möglichkeit Arbeitsprozesse bis zum letzten Arbeitsgang einzusehen.

Allgemeine Bestelldaten

| HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP68, IP69, im gestecktem Zustand, Deckel, Schraubver- schluss, Standard, Größe Kabeleingänge: M 40 |
|--|
| <u>1119970000</u> |
| HDC IP68 24B MD 3M40 |
| 4050118041484 |
| 1 ST |
| |





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

IP68, IP69, im gestecktem

Zustand

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

| Zulassungen | | | |
|-------------------------|---|----------------------|---------------------|
| Pollo | IZ C | | |
| ROHS | Konform | | |
| Abmessungen und Gewi | chte | | |
| Tiefe | 181 mm | Tiefe (inch) | 7.126 inch |
| Höhe | 19 mm | Höhe (inch) | 0.748 inch |
| 3reite | 57 mm | Breite (inch) | 2.2441 inch |
| Befestigungsmaß Breite | 164 mm | Nettogewicht | 406.92 g |
| Temperaturen | | | |
| Grenztemperatur | -50 °C 120 °C | | |
| Umweltanforderungen | | | |
| 2.1101/ | V () A | | |
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme | , | |
| REACH SVHC | Keine SVHC über 0,1 Gew% | | |
| Chemische Beständigkeit | Substanz Chamischa Baständigkeit | Aceton Reständig | |
| | Chemische Beständigkeit Beständig Substanz Dieselöl | | |
| | Chemische Beständigkeit Unbeständig | | |
| | Substanz | Ethylalkohol | |
| | Chemische Beständigkeit | Beständig | |
| | Substanz Getriebeöl | | |
| | Chemische Beständigkeit Bedingt bestär | | |
| | Substanz | Hydrauliköl | |
| | Chemische Beständigkeit | Bedingt beständig | |
| | Substanz Petroleumbenz | | |
| | Chemische Beständigkeit Unbeständig | | |
| | Substanz | Schweiß | |
| | Chemische Beständigkeit | Bedingt beständig | |
| | Substanz | Superbenzin | |
| | Chemische Beständigkeit | Unbeständig | |
| | Substanz | Wasser | |
| | Chemische Beständigkeit | Beständig | |
| | Substanz | UV | |
| | Chemische Beständigkeit | Beständig | |
| | Substanz | Ozon | |
| | Chemische Beständigkeit | Beständig | |
| Allgemeine Daten | | | |
| Ausführung Gehäuse | Deckel | Baugröße | 8 |
| Farbe | schwarz, schwarz (ähnlich RAL 9005) | Oberfläche | Pulverlack |
| Гур | Deckel | Baureihe | HighPower |
| Halogenfrei | false | BG | 8 |
| Schutzart | IP68, IP69, im gestecktem Zustand | | |
| Allgemeine Daten | | | |
| | | | |
| Anzugsdrehmoment | 11 Nm | Gehäusebasismaterial | Aluminiumdruckguss |
| ()bortlöcho | Pulvorlack | Schutzart | 1D60 ID60 im gootoo |

Erstellungs-Datum 31.10.2025 10:15:49 MEZ

Oberfläche

Katalogstand / Zeichnungen 2

Schutzart

Pulverlack



Baureihe

HDC IP68 24B MD 3M40



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Ja

Technische Daten

HighPower

| Werkstoff Verriegelungselement | Edelstahl | | |
|--------------------------------|---|---------------------------|-------------------|
| Ausführung | | | |
| | <u> </u> | | |
| Größe Kabeleingänge | M 40 | Oberteil/Unterteil/Deckel | Deckel |
| Anzugsdrehmoment | 11 Nm | Anzahl Kabeleingang oben | 3 |
| Anzahl Kabeleingang seitlich | 0 | Ausführung Gehäuse | Deckel |
| Ausführung Verschlusssystem | Schraubverschluss | Bauform | Standard |
| Baugröße | 8 | Kabeleingang | mit Gewinde |
| Тур | Deckel | Bügelausführung | Schraubverschluss |
| Dichtung | Silikonkautschuk | Gewinde (innen) | M 40 |
| Farbe (RAL) | RAL 9011, RAL 9005 | BG | 8 |
| Wichtiger Hinweis | | | |
| | | | |
| Produkthinweis | Entsprechend dem vorgesehenen Betrieb können intern erzeugte Spannungen die Arbeitsspannung überlagern und entsprechende Spitzen enthalten. Es ist zwingend darauf zu achten, daß diese Spitzenspannungen die Bemessungsspannung nicht überschreiten. Bei Anwendungen außerhalb dieser Spezifikation sprechen Sie uns gerne an. | | |

EMV Gehäuse

Klassifikationen

| Titadon matation on | | | |
|---------------------|-------------|-------------|-------------|
| | | | <u> </u> |
| ETIM 6.0 | EC000437 | ETIM 7.0 | EC000437 |
| ETIM 8.0 | EC000437 | ETIM 9.0 | EC000437 |
| ETIM 10.0 | EC000437 | ECLASS 9.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 9.1 | 27-44-02-02 | ECLASS 10.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-02-02 | ECLASS 12.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 13.0 | 27-44-02-02 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-02 | | |
| | | | |

Katalogstand / Zeichnungen



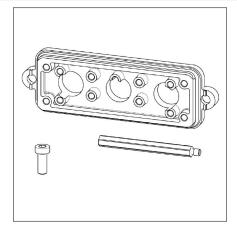


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Stiftschlüsselsätze



Stiftschlüssel aus durchgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl, gefertigt nach DIN ISO 2636 L (DIN 911), Oberfläche hochwertig veredelt.

Allgemeine Bestelldaten

1 ST

VPE

 Art
 SK WSD-S 1,5-10,0
 Ausfuehrung

 Best.-Nr.
 9008850000
 Mounting tool

 GTIN (EAN)
 4032248266609

IP68-Ausführung nach EN 45545



Ergänzend zu dem umfangreichen Sortiment an Gehäusen, bietet Weidmüller eine Vielfalt an Kabelverschraubungen für unterschiedlichste Anwendungszwecke an.

Die Kabelverschraubungen aus Messing, Kunststoff und Edelstahl erfüllen passend zu jedem Industriegehäusen die unterschiedlichsten IP Schutzklassen.

Je nach Verschraubungsreihe und Anwendungsgebiet sind die Kabelverschraubungen nach VDE, UL, UR, cULus, DNV GL oder EN 45545 zugelassen und geprüft.

Allgemeine Bestelldaten

| gee | | |
|------------|-----------------------|--|
| Art | VGM40-MS68 20-32 BG | Ausfuehrung |
| BestNr. | 1193620000 | Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kabelverschraubung, Messing, |
| GTIN (EAN) | 4032248976577 | vernickelt |
| VPE | 10 ST | |
| Art | VGM40-SS68 20-32 BG | Ausfuehrung |
| BestNr. | 1193590000 | Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kabelverschraubung, Edelstahl |
| GTIN (EAN) | 4032248976614 | 1.4305 (303) |
| VPE | 10 ST | |
| Art | VGM40/1-MS68 20-32 BG | Ausfuehrung |
| BestNr. | 1205890000 | Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kabelverschraubung, Messing, |
| GTIN (EAN) | 4032248987818 | vernickelt |
| VPE | 10 ST | |
| Art | VGM40/1-SS68 20-32 BG | Ausfuehrung |
| BestNr. | 1205920000 | Schwere Steckverbinder, Zubehör, Kabelverschraubung, Edelstahl |
| GTIN (EAN) | 4032248987825 | 1.4305 (303) |
| VPE | 10 ST | |
| | | |

Erstellungs-Datum 31.10.2025 10:15:49 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen 5