

VG 21-K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Bildliknande



Förutom det omfattande sortimentet av kapslingar erbjuder Weidmüller en rad kabelförskruvningar för de mest skiftande användningsändamål.

Kabelförskruvningarna i mässing, plast och rostfritt stål uppfyller de varierande IP-kapslingsklasserna, för att passa alla industriella kapslingar.

Beroende på kabelförskruvningarnas serie och användningsområde är kabelförskruvningarna godkända och testade enligt VDE, UL, UR, cULus, DNV GL eller EN 45545.

Allmänna beställningsdata

| | |
|-------------------|---|
| Artikelbeteckning | VG K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, PG 21, 11 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6 |
| Art.nr. | 1569020000 |
| Typ | VG 21-K68 |
| GTIN (EAN) | 4008190032234 |
| Förp. | 25 Stück |

VG 21-K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|--------|-----------------|------------|
| Höjd | 37 mm | Bygghöjd (tum) | 1,457 inch |
| Längd | 48 mm | Bygglängd (tum) | 1,89 inch |
| Nettovikt | 20,8 g | | |

Temperaturer

| | |
|-----------------|-----------------|
| Drifttemperatur | -40 °C...100 °C |
|-----------------|-----------------|

Allmänna uppgifter

| | | | |
|--------------------------------------|--|--------------------------------------|---------|
| Brännbarhetsklass enligt UL 94 | V-2 | Förskruvningar | PG |
| Gänga (yttre) | PG 21 | Gängningslängd | 11 mm |
| Gängstigning | 1,59 mm | Halogener | Ja |
| Kabeldiameter utsidan max. | 18 mm | Kabeldiameter utsidan min. | 13 mm |
| Material | Polyamid 6 | Nyckelbredd | 33 mm |
| Nyckelbredd 1 | 33 mm | Silikon | Nej |
| Skyddsklass | IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) | Skyddsklass (UL) | Type 4X |
| Skyddsklass med GWDR | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) | Tätningssats | CR |
| Temperaturområde för användning max. | 100 °C | Temperaturområde för användning min. | -40 °C |
| Vridmoment kontramutter, max. | 4 Nm | Vridmoment kontramutter, min. | 3 Nm |
| Vridmoment kupolmutter, max. | 6 Nm | Vridmoment kupolmutter, min. | 5 Nm |
| Vridmoment muffar, max. | 4 Nm | Vridmoment muffar, min. | 3 Nm |
| Åtdragningsmoment | 8 Nm | | |

Certifikatnummer kabelförskruvning

| | | | |
|---|------------------|--|------------------|
| Certifikatnummer för kabelförskruvning (UL) | E-199260 - BS 16 | Certifikatnummer för kabelförskruvning (cULus) | E-199260 - BS 16 |
| DEF Villkor för godkännande | DNV, UL, cULus | | |

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000441 | ETIM 7.0 | EC000441 |
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-44-32 | ECLASS 9.1 | 27-14-44-32 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-44-32 | ECLASS 11.0 | 27-14-44-32 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-08-01 | ECLASS 13.0 | 27-14-08-01 |

Godkännanden

Godkännanden



| | |
|------|-------------|
| ROHS | Uppfyllelse |
|------|-------------|

Nedladdningar

| | |
|---|---|
| Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse | EU Declaration of Conformity - Standard plastic cable gland made from Polyamide 6 - DE PS2480 210608 002ISS00 |
| Teknikuppgifter Data | CAD data - STEP |
| Kataloger | Catalogues in PDF-format |
| Broschyrer | |

Skapandedatum den 20 maj 2024 05:03:40 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

VG 21-K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Plantätning i neopren - GWDR NP



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | GWDR PG2 1-NP | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 1719590000 | GWDR NP (plantätning – neopren), Tätningsring, PG 21, Neopren |
| GTIN (EAN) | 4008190352851 | |
| Förp. | 100 Stück | |

Plantätning i polyetylen - GWDR PO



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | GWDR PG2 1-PO | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 1719490000 | GWDR PO (plantätning – polyetylen), Tätningsring, PG 21, Polyetylen |
| GTIN (EAN) | 4008190352752 | |
| Förp. | 100 Stück | |

VG 21-K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Plastlåsmuttrar, grå



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SKMU PG21-K GR | Artikelbeteckning |
| Art.nr. | 1698220000 | SKMU PA (kontramutter av plast), Kontramutter, PG 21, 7 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190884758 | Polyamid 6 (PA6 - GF30) |
| Förp. | 100 Stück | |