

A2LC/20S/M20-NPT3/4F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kabelförskruvningar av A2LC-typ är lämpliga för oarmerad kabel och tillhandahåller en ledningsanslutning invändig gänga med bibehållen flamsäker Ex d och höjd säkerhet Ex e explosionsskydd.

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------------|--|
| Utförande | A2LC (Klippon ej armerad med gängad anslutning för genomföring, Ex e/d-kabelförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 20 x 1,5, 16 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, Mässing, förnicklad |
| Art.nr. | 1205280000 |
| Typ | A2LC/20S/M20-NPT3/4F-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118077629 |
| Förp. | 24 items |
| Leveransstatus | Denna artikel kommer inte längre att finnas i framtiden. |
| Tillgänglig till | 2024-08-31T00:00:00+02:00 |

A2LC/20S/M20-NPT3/4F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|---------|-----------------|-------------|
| Höjd | 52.8 mm | Bygghöjd (tum) | 2.0787 inch |
| Bredd | 28.5 mm | Byggbredd (tum) | 1.122 inch |
| Längd | 68.8 mm | Bygglängd (tum) | 2.7087 inch |
| Nettovikt | 140 g | | |

Temperaturer

Drifttemperatur -50 °C... 120 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel med undantag |
| RoHS-undantag (om tillämpligt/känt) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160 |

Allmänna uppgifter

| | | | |
|--------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|---|
| Kabeldiameter utsidan max. | 11.7 mm | Kabeldiameter utsidan min. | 8 mm |
| O-Ring | Silikon | Åtdragningsmoment | 20 Nm |
| Silikon | Ja | Temperaturområde för användning max. | 120 °C |
| Temperaturområde för användning min. | -50 °C | Gängstigning | 1.5 mm |
| Halogener | Nej | Normer | EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7 |
| Nyckelbredd 1 | 26 mm | Nyckelbredd 2 | 26 mm |
| Skyddsklass | IP66, IP68 | Kabelförskruvning | M 20 |
| Grundläggande material | Mässing, förnicklad | Tätningssats | Silikon |
| Tätning | Silikon | Gänga (yttre) | M 20 x 1,5 |
| Gängningslängd | 16 mm | Tändskyddstyp | Ex d - Brandsäker, Ex e - Ökad säkerhet |
| Installationsanvisningar | Se montageinstruktioner | Ledarens gängstorlek (tum) | NPT 3/4" |

Certifikatnummer kabelförskruvning

| | | | |
|--|---|---|--------------------|
| Märkning | II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da | Certifikatnummer för kabelförskruvning (ATEX) | TÜV IT 16ATEX 059X |
| Certifikatnummer för kabelförskruvning (IECEX) | IECEX TPS 16.0004X | Certifikatnummer kabelförskruvning (CCC) | 2020322313000069 |
| Certifikat nr. (IECEX) | IECEXTPS16.0004X | | |

A2LC/20S/M20-NPT3/4F-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Klassificeringar**

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ETIM 10.0 | EC000441 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-04 | | |

A2LC/20S/M20-NPT3/4F-WM

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

www.weidmueller.com

Tillbehör**Platt nylontätning - GWDR**

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

**Allmänna beställningsdata**

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------|
| Typ | GWDR M20-W | Utförande |
| Art.nr. | 1185610000 | stängd, M 20, Nylon 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118078305 | |
| Förp. | 100 ST | |

Mässingsmuttrar, förnicklade

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

**Allmänna beställningsdata**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SKMU M20 MS | Utförande |
| Art.nr. | 1737000000 | SKMU MS (kontramutter i mässing), Kontramutter, M 20, 3 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190956479 | Mässing, förnicklad |
| Förp. | 100 ST | |