

VG M16 EXE 6-10 CR7J G4

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

www.weidmueller.com

Imagen de producto

Prensaestopas de poliamida aptos para su uso en zonas con peligro de explosión Ex e (seguridad aumentada) y Ex i (seguridad intrínseca).

Weidmüller ofrece una familia de productos sin restricciones y, además del cumplimiento de las normas, el prensaestopas destaca por su mayor resistencia al impacto de 4/7 julios y un rango de temperaturas admisible de hasta -60°C sin restricciones. Han sido probados conforme a la norma vigente y a la directiva EN 60079-0, disponen de certificación ATEX e IECEx.

Datos generales para pedido

| | |
|------------|---|
| Versión | VG Exe 7J (prensaestopas de plástico Ex 7J Exe), Prensaestopas, recto, M 16, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6 |
| Código | 2721950000 |
| Tipo | VG M16 EXE 6-10 CR7J G4 |
| GTIN (EAN) | 4050118820485 |
| Cantidad | 50 Pieza |

VG M16 EXE 6-10 CR7J G4

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

| | |
|----------------|-------------------------------|
| Homologaciones | CE |
| Homologaciones | CE; EAC; ATEX; IECEx; INMETRO |
| Homologaciones | |



| | |
|------|-------------|
| ROHS | Conformidad |
|------|-------------|

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-----------|---------|---------------------|-------------|
| Altura | 35.2 mm | Altura (pulgadas) | 1.3858 inch |
| Longitud | 29.5 mm | Longitud (pulgadas) | 1.1614 inch |
| Peso neto | 10 g | | |

Temperaturas

| | |
|-------------------------|----------------|
| Temperatura de servicio | -40 °C...70 °C |
|-------------------------|----------------|

Conformidad medioambiental del producto

| | |
|---|-----------------------|
| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | Conforme sin exención |
|---|-----------------------|

| | |
|------------|---------------------------------------|
| REACH SVHC | Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso |
|------------|---------------------------------------|

Datos generales

| | | | |
|---|---|---|--|
| Diámetro del cable exterior, máx. | 10 mm | Diámetro del cable exterior, mín. | 6 mm |
| Tipo de protección con GWDR | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min) | Par de apriete | 2.5 Nm |
| Grado inflamabilidad según UL 94 | HB | Gama de temperaturas de servicio, max. | 70 °C |
| Gama de temperaturas de servicio, min. | -40 °C | Paso de rosca | 1.5 mm |
| Halógenos | Sí | Normas | IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-3-1, IEC 60079-31 |
| Resistente a los golpes | 7 joules conforme a IEC 60079-0 | Calibre de llave 1 | 22 mm |
| Calibre de llave 2 | 22 mm | Tipo de protección | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min) |
| Prensaestopas | Métrico | Material básico | Poliamida 6 |
| Aplicación del cierre | CR | Junta | CR |
| Tuerca (externa) | M 16 | Longitud de rosca | 10 mm |
| Par de apriete tuerca de sombrerete, máx. | 3.00 Nm | Par de apriete pieza de conexión, máx. | 3.00 Nm |
| Par de apriete pieza de conexión, mín. | 2.00 Nm | Par de apriete tuerca de sombrerete, mín. | 2.00 Nm |
| Tipo de protección contra el fuego | Seguridad elevada Ex e | Normas de instalación | Consulta las instrucciones de montaje |

Números de certificación de prensaestopas

| | | | |
|--|--|--|--------------------|
| Identificación | Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 | Núm. de certificación de prensaestopas (ATEX) | IMQ 13 ATEX 010 X |
| Núm. de certificación de prensaestopas (INMETRO) | DNV 18.0150 X/01 | Núm. de certificación de prensaestopas (IECEx) | IECEx IMQ 13.0003X |
| Condiciones de aprobación | ATEX, IECEx | | |

VG M16 EXE 6-10 CR7J G4

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Clasificaciones**

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ETIM 10.0 | EC000441 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-02 | | |

VG M16 EXE 6-10 CR7J G4

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

www.weidmueller.com

Accesorios**Tuercas de bloqueo de plástico, color negro**

Además de los prensaestopas válidos para una amplia gama de aplicaciones, la cartera de productos se complementa con tapones, elementos de compensación de presión, adaptadores y accesorios correspondientes, como, por ejemplo, contratuerca, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | SKMU M16 K SW | Versión |
| Código | 1736920000 | SKMU PA (contratuerca de plástico), Contratuerca, M 16, 5 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190956394 | Polyamid 6 (PA6 - GF30) |
| Cantidad | 100 ST | |