# Hoja técnica

## A2LC/20S/NPT3/4-NPT3/4F

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

www.weidmueller.com



Los prensaestopas A2LC son ideales para cables sin blindaje y proporcionan rosca hembra para la conexión de conductos. Además, mantienen el nivel de protección antideflagrante Ex d y la protección de explosión de seguridad mejorada Ex e.

### Datos generales para pedido

| | |
|---|---|
| Versión | A2LC (prensaestopas Klippon Ex e/d sin blindaje con rosca de conexión de conducto), Prensaestopas, recto, 3/4" NPT, 13.9 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, laton, niquelado |
| Código | 1206550000 |
| Tipo | A2LC/20S/NPT3/4-NPT3/4F |
| GTIN (EAN) | 4050118078558 |
| Cantidad | 24 Pieza |
| Estado de entrega | Retirado |
| Disponible hasta | 2024-08-31T00:00:00+02:00 |

# Hoja técnica

## A2LC/20S/NPT3/4-NPT3/4F

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

www.weidmueller.com

# Datos técnicos

### Homologaciones

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

### Dimensiones y pesos

| | | | |
|---|---|---|---|
| Altura | 52.8 mm | Altura (pulgadas) | 2.0787 inch |
| Anchura | 28.5 mm | Anchura (pulgadas) | 1.122 inch |
| Longitud | 68.8 mm | Longitud (pulgadas) | 2.7087 inch |
| Peso neto | 140 g | | |

### Temperaturas

| | |
|---|---|
| Temperatura de servicio | -50 °C...120 °C |

### Conformidad medioambiental del producto

| | |
|---|---|
| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | Conforme con exención |
| Exención RoHS (si procede/conocida) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160 |

### Datos generales

| | | | |
|---|---|---|---|
| Diámetro del cable exterior, máx. | 11.7 mm | Diámetro del cable exterior, mín. | 8 mm |
| Junta tórica | Silicona | Par de apriete | 20 Nm |
| Silicona | Sí | Gama de temperaturas de servicio, max. | 120 °C |
| Gama de temperaturas de servicio, min. | -50 °C | Paso de rosca | 1.81 mm |
| Halógenos | No | Normas | 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 |
| Calibre de llave 1 | 26 mm | Calibre de llave 2 | 26 mm |
| Tipo de protección | IP66, IP68 | Prensaestopas | NPT 3/4" |
| Material básico | laton, niquelado | Aplicación del cierre | Silicona |
| Junta | Silicona | Tuerca (externa) | 3/4" NPT |
| Longitud de rosca | 13.9 mm | Tipo de protección contra el fuego | Ex d - Producto ignífugo, Ex e - Seguridad aumentada |
| Normas de instalación | Consulta las instrucciones de montaje | Tamaño de la rosca del conducto (pulgadas) | NPT 3/4" |

### Números de certificación de prensaestopas

| | | | |
|---|---|---|---|
| Identificación | II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da | Núm. de certificación de prensaestopas (ATEX) | TÜV IT 16ATEX 059X |
| Núm. de certificación de prensaestopas (IECEx) | IECEx TPS 16.0004X | Núm. de certificado de prensaestopas (CCC) | 2020322313000069 |
| Núm. de certificación (IECEX) | IECEXTPS16.0004X | | |

# Hoja técnica

## A2LC/20S/NPT3/4-NPT3/4F

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 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 | 27-14-08-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-04 | | |