



Referencia de pedido

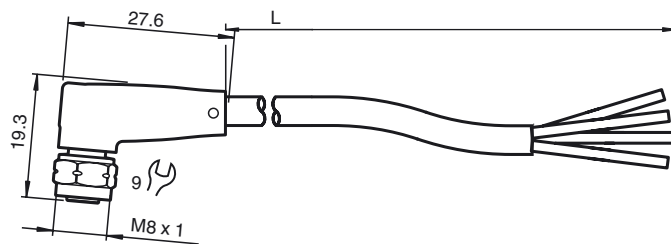
V31-WMV4A-2M-PP-W1

Juego de cables hembra con una terminación, M8, acero inoxidable V4A, diseño lavable, 4 pines, cable PP

Características

- Adecuado para aplicaciones en el área de salpicaduras en el sector de alimentación y bebidas
- certificado según ECOLAB
- Resiste todos los detergentes de desinfección y limpieza alcalinos y ácidos habituales
- Grado de protección IP67/IP68/IP69
- Apto para cadenas de arrastre
- sin halógeno (sin PVC)
- Materiales utilizados conformes a la FDA

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Nº de polos 4

Datos eléctricos

Tensión de trabajo U_B máx. 250 V CA/CC
 Corriente de trabajo I_B máx. 4 A

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente cable, móvil: -25 ... 105 °C (-13 ... 221 °F)
 cable, tendido fijo: -40 ... 105 °C (-40 ... 221 °F)

Grado de ensuciamiento 3

Datos mecánicos

Elementos de contacto Bornes de contacto con resorte
 Grado de protección IP67/IP68/IP69

Material

Contactos CuSn
 Superficie de contacto Ni/Au
 Pinza PP
 Cable PP-EPDM
 Contratuercia acero inoxidable V4A
 Junta FKM
 Aislamiento del hilo PP
 Resistencia de temperatura Resistente a la flexión en frío y resistentes a impactos hasta -40 °C (-40 °F)

Cable extrafino, flexible
 Diámetro del revestimiento Ø 4,7 mm
 Radio de flexión > 10 diámetro de cable, móvil
 > 5 x diámetro de cable, tendido fijo

Color gris
 Número de núcleos 4
 Sección transversal 0,34 mm²
 Montaje de escalera 42 x 0,1 mm Ø
 Longitud L 2 m

Idoneidad de las cadenas de arrastre
 Ciclos de cadenas de arrastre ≥ 4000000
 Velocidad de movimiento ≤ 3 m/s
 Distancia transversal 10 mm
 Aceleración ≤ 10 m/s²
 Ciclos de torsión ≥ 4000000
 Esfuerzo de torsión ± 270 °/m
 Par de apriete del racor atornillado para cables 0,4 ... 0,6 Nm
 Ciclos de contacto ≥ 100

Conformidad con Normas y Directivas

Conformidad con la normativa
 Grado de protección EN 60529

Conexión eléctrica



- 1) BN
- 2) WH
- 3) BU
- 4) BK

Fecha de publicación: 2017-08-22 10:32 Fecha de edición: 2017-11-23 302278_spa.xml

Estándares	IEC 61076-2-101
Sin halógenos	IEC 60754-1
Resistencia de temperatura	DIN EN 60811-1-4
Material	Conforme con FDA 21 CFR 177.2600

Fecha de publicación: 2017-08-22 10:32 Fecha de edición: 2017-11-23 302278_spa.xml