

# EVC720



## Prolongador

VDOGH040MSP0005H04STGH040MSP



### Campo de aplicación

|                         |                                                                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Característica especial | Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; Aptitud para cadenas portacables |
| Libre de siliconas      | sí                                                                                          |

### Datos eléctricos

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Tensión de alimentación [V] | < 250 AC / < 300 DC |
| Clase de protección         | II                  |
| Corriente máxima total [A]  | 4                   |

### Condiciones ambientales

|                                                                             |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Temperatura ambiente [°C]                                                   | -25...90                    |
| Temperatura ambiente (en movimiento) [°C]                                   | -25...90                    |
| Temperatura de almacenamiento [°C]                                          | -25...55                    |
| Humedad de almacenamiento [%]                                               | 10...100                    |
| Otras condiciones climáticas para el almacenamiento según la clase indicada | 1K22/ DIN 60721-3-1         |
| Grado de protección                                                         | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

### Datos mecánicos

|                                  |                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------|
| Peso [g]                         | 361,9                                            |
| Materiales                       | Carcasa: TPU naranja; Junta de estanqueidad: FKM |
| Material de la tuerca            | latón, niquelado                                 |
| Aptitud para cadenas portacables | sí                                               |

# EVC720



## Prolongador

VDOGH040MSP0005H04STGH040MSP

|                                  |                                      |                                                                                        |
|----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Aptitud para cadenas portacables | radio de curvatura para uso flexible | mín. 10 x diámetro del cable                                                           |
|                                  | velocidad de avance                  | máx. 3,3 m/s con una longitud de avance horizontal de 5 m y aceleración máx. de 5 m/s² |
|                                  | ciclos de curvatura                  | > 5 Mio.                                                                               |
|                                  | esfuerzo de torsión                  | ± 180 °/m                                                                              |

### Notas

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Cantidad por pack | 1 unid. |
|-------------------|---------|

### Conexión eléctrica - Conector macho

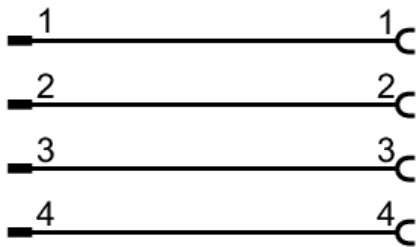
Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; bloqueo: latón, niquelado; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm



### Conexión eléctrica

Cable: 5 m, PUR, Libre de halógenos, negro, Ø 6,2 mm; 4 x 1,00 mm² (32 x Ø 0,2 mm )

### Conexión



### Conexión eléctrica - conector hembra

Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; bloqueo: latón, niquelado; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm

