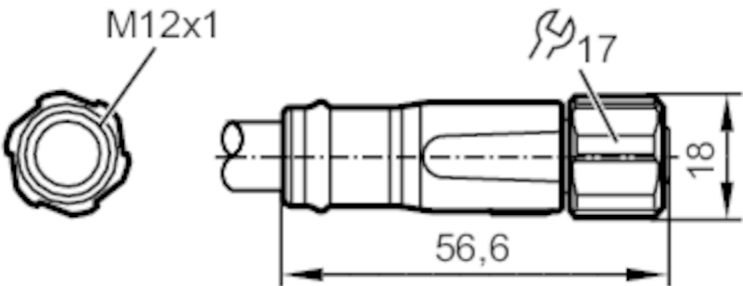




Cable de conexión con conector hembra

ADOGE050MSS0005H05



| Campo de aplicación                                                         |      |                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema                                                                     |      | Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; Aptitud para cadenas portacables |
| Versión                                                                     |      | cable de alimentación, codificación L                                                       |
| Aplicación                                                                  |      | Aplicaciones industriales                                                                   |
| Libre de siliconas                                                          |      | sí                                                                                          |
| Datos eléctricos                                                            |      |                                                                                             |
| Tensión de alimentación                                                     | [V]  | 63 DC                                                                                       |
| Clase de protección                                                         |      | III                                                                                         |
| Corriente máxima total                                                      | [A]  | 16                                                                                          |
| Condiciones ambientales                                                     |      |                                                                                             |
| Temperatura ambiente                                                        | [°C] | -25...90                                                                                    |
| Nota sobre la temperatura ambiente                                          |      | cULus: ...80 °C                                                                             |
| 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 69K                                                                        |
| Datos mecánicos                                                             |      |                                                                                             |
| Peso                                                                        | [g]  | 998,8                                                                                       |
| Material del cuerpo                                                         |      | TPU                                                                                         |



Cable de conexión con conector hembra

ADOGE050MSS0005H05

|                                  |                                                |                                                                                        |
|----------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Material de la tuerca de unión   | latón, niquelado                               |                                                                                        |
| Material de la junta             | FKM                                            |                                                                                        |
| Aptitud para cadenas portacables | sí                                             |                                                                                        |
| Aptitud para cadenas portacables | Radio de curvatura para aplicaciones flexibles | 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 - Conexión

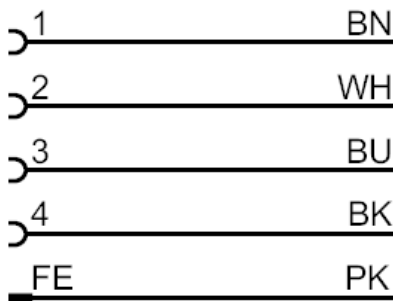
Cable: 5 m, PUR, Libre de halógenos, gris, Ø 10,1 mm; 5 x 2,5 mm² (141 x Ø 0,15 mm )

Conexión eléctrica - Toma

Conector: 1 x M12, recto; codificación: L; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: latón, niquelado; Junta de estanqueidad: FKM; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,2 Nm



Conexión



|                        |        |
|------------------------|--------|
| Colores de los hilos : |        |
| BK =                   | negro  |
| BN =                   | marrón |
| BU =                   | azul   |
| PK =                   | rosa   |
| WH =                   | blanco |