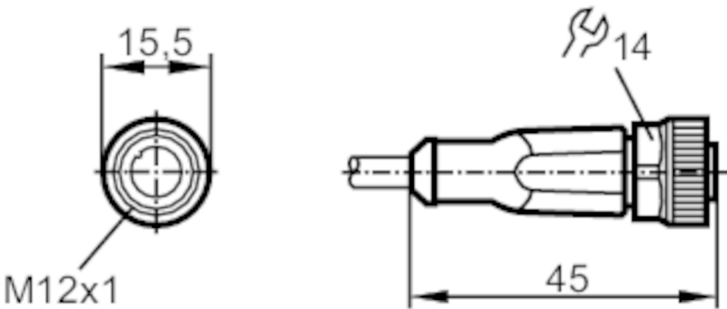




Cable de conexión con conector hembra

ADOGH050MSS0060C05



Campo de aplicación

|                         |                                                                                                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Característica especial | Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados;<br>Cable apantallado; Aptitud para cadenas portacables |
| Libre de siliconas      | sí                                                                                                                |

Datos eléctricos

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Tensión de alimentación [V]     | < 30 AC / < 36 DC |
| Clase de protección             | III               |
| Corriente máxima total [A]      | 4                 |
| Corriente máxima total (UL) [A] | 3                 |

Condiciones ambientales

|                                                  |                             |
|--------------------------------------------------|-----------------------------|
| Temperatura ambiente [°C]                        | -25...90                    |
| Nota sobre la temperatura ambiente               | cULus: ...75                |
| Temperatura ambiente (en movimiento) [°C]        | -25...90                    |
| Nota sobre la temperatura ambiente en movimiento | cULus: ...75                |
| Grado de protección                              | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

Datos mecánicos

|                                  |                                                  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------|
| Peso [g]                         | 2282,5                                           |
| Dimensiones [mm]                 | 15,5 x 15,5 x 45                                 |
| Materiales                       | Carcasa: TPU naranja; Junta de estanqueidad: FKM |
| Material de la tuerca            | latón, niquelado                                 |
| Aptitud para cadenas portacables | sí                                               |



Cable de conexión con conector hembra

ADOGH050MSS0060C05

|                                  |                                      |                                                                                        |
|----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                  | ≥ 2 Mio.                                                                               |
|                                  | esfuerzo de torsión                  | ± 180 °/m                                                                              |

Notas

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

Conexión eléctrica

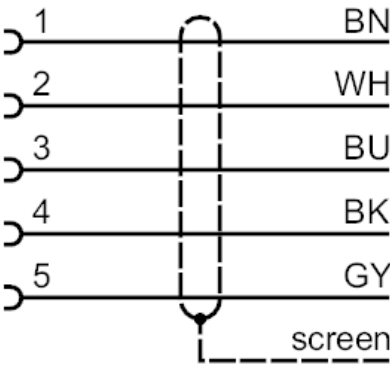
Cable: 60 m, PUR, Libre de halógenos, negro, Ø 4,9 mm, apantallado; 5 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm )

Conexión eléctrica - conector hembra

Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; bloqueo: latón, niquelado; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm; cable de conexión apantallado: conector no conectado a la malla



Conexión



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