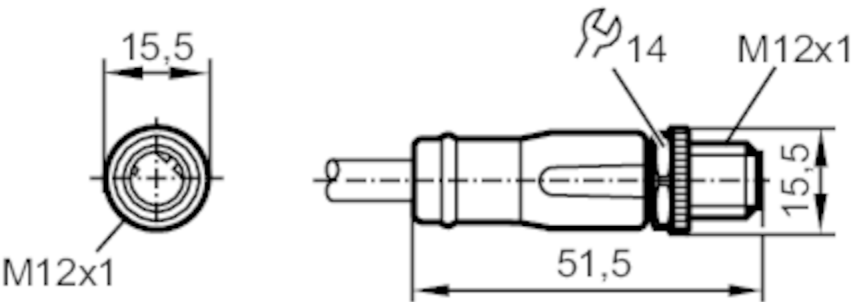




Cable de conexión con conector macho

ASTGN040MSS0002K04



| Campo de aplicación              |      |                                                                                                                |
|----------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema                          |      | Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; cable apantallado; Aptitud para cadenas portacables |
| Versión                          |      | cable Ethernet, codificación D                                                                                 |
| Aplicación                       |      | Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s; Aplicaciones industriales / automatización industrial             |
| Libre de siliconas               |      | sí                                                                                                             |
| Datos eléctricos                 |      |                                                                                                                |
| Tensión de alimentación          | [V]  | 30 AC / 60 DC                                                                                                  |
| Clase de protección              |      | III                                                                                                            |
| Corriente máxima total           | [A]  | 4                                                                                                              |
| Condiciones ambientales          |      |                                                                                                                |
| Temperatura ambiente             | [°C] | -25...90                                                                                                       |
| Temperatura ambiente (movible)   | [°C] | -25...90                                                                                                       |
| Grado de protección              |      | IP 65; IP 67                                                                                                   |
| Datos mecánicos                  |      |                                                                                                                |
| Peso                             | [g]  | 143,6                                                                                                          |
| Material del cuerpo              |      | TPU                                                                                                            |
| Material de la tuerca de unión   |      | latón, niquelado                                                                                               |
| Aptitud para cadenas portacables |      | sí                                                                                                             |



Cable de conexión con conector macho

ASTGN040MSS0002K04

|                                  |                                                |                                                                                                    |
|----------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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/s <sup>2</sup> |
|                                  | Ciclos de curvatura                            | > 3 Mio.                                                                                           |
|                                  | Esfuerzo de torsión                            | ± 180 °/m                                                                                          |

Notas

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

Conexión eléctrica - Conector macho

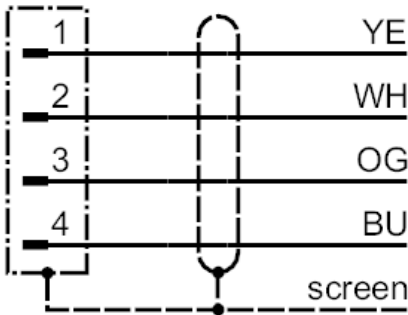
Conector: 1 x M12, recto; codificación: D; cuerpo: TPU, negro; bloqueo: latón, niquelado; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,2 Nm; cable de conexión apantallado: apantallado



Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PUR, Libre de halógenos, verde, Ø 6,5 mm, apantallado; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (7 x Ø 0,25 mm )

Conexión



|      |                                |
|------|--------------------------------|
| BU = | Colores de los hilos :<br>azul |
| OG = | naranja                        |
| WH = | blanco                         |
| YE = | amarillo                       |