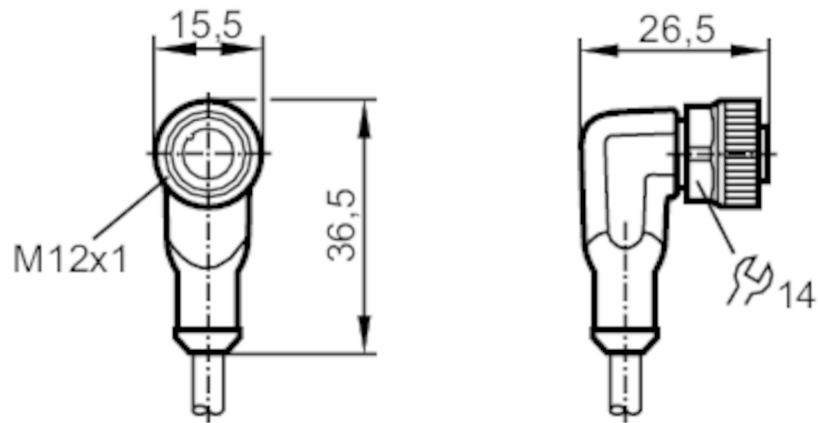


# EVC549



## Cavo di collegamento con connettore femmina

ADOAH050MSS0010K05



### Applicazione

|                |                                                                                                    |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Particolarità  | senza silicone; senza alogeno; contatti dorati;<br>cavo schermato; Idoneità della catena portacavi |
| Senza silicone | si                                                                                                 |

### Dati elettrici

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Tensione di esercizio [V]            | < 30 AC / < 36 DC |
| Classe di isolamento                 | III               |
| Capacità di corrente totale [A]      | 4                 |
| Capacità di corrente totale (UL) [A] | 3                 |

### Condizioni ambientali

|                                                |              |
|------------------------------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente [°C]                      | -25...90     |
| Indicazioni per la temperatura ambiente        | cULus: ...75 |
| Temperatura ambiente mobile [°C]               | -25...90     |
| Indicazioni per la temperatura ambiente, mosso | cULus: ...75 |
| Grado di protezione                            | IP 65; IP 67 |

### Dati meccanici

|                                 |                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------|
| Peso [g]                        | 404,9                                  |
| Dimensioni [mm]                 | 26,5 x 15,5 x 36,5                     |
| Materiali                       | Corpo: TPU arancione; Guarnizione: FKM |
| Materiale dado                  | ottone, nichelato                      |
| Idoneità della catena portacavi | si                                     |



Cavo di collegamento con connettore femmina

ADOAH050MSS0010K05

|                                 |                                             |                                                                                     |
|---------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Idoneità della catena portacavi | raggio di piegatura con utilizzo flessibile | min. 10 x diametro del cavo                                                         |
|                                 | velocità di spostamento                     | max. 3,3 m/s con una lunghezza di spostamento di 5 m e max. accelerazione di 5 m/s² |
|                                 | cicli di piegatura                          | ≥ 2 Mio.                                                                            |
|                                 | sollecitazione alla torsione                | ± 180 °/m                                                                           |

Osservazioni

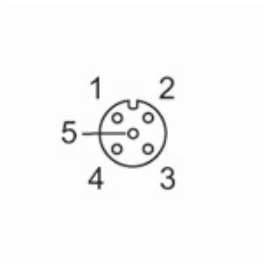
|          |         |
|----------|---------|
| Quantità | 1 pezzo |
|----------|---------|

Collegamento elettrico

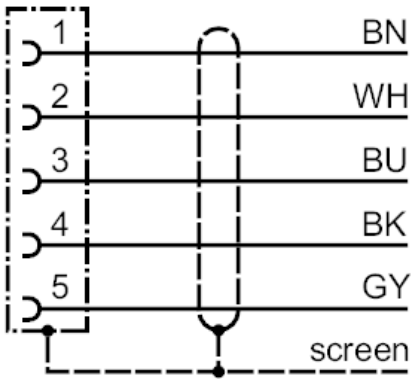
Cavo: 10 m, PUR, senza alogeno, nero, Ø 4,9 mm, schermato; 5 x 0,25 mm² (32 x Ø 0,1 mm )

Collegamento elettrico - Presa

Connettore: 1 x M12, ad angolo; codifica: A; Fermo: ottone, nichelato; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm; Cavo di collegamento schermato: schermo collegato



Collegamento



|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Colori dei fili conduttori : |         |
| BK =                         | nero    |
| BN =                         | marrone |
| BU =                         | blu     |
| GY =                         | grigio  |
| WH =                         | bianco  |

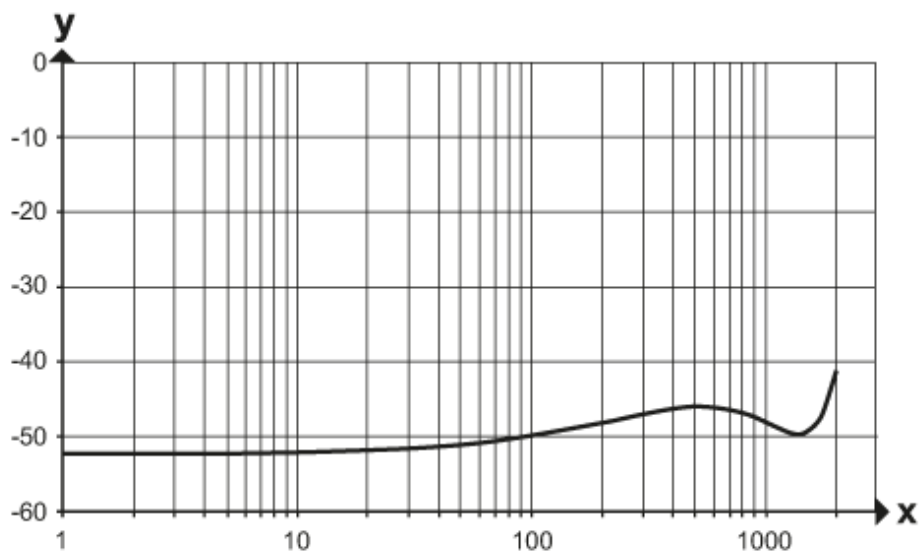


## Cavo di collegamento con connettore femmina

ADOAH050MSS0010K05

### diagrammi e curve

curva di attenuazione



x Frequenza (MHz)

y Attenuazione (dB)

secondo DIN EN 60512-23-3