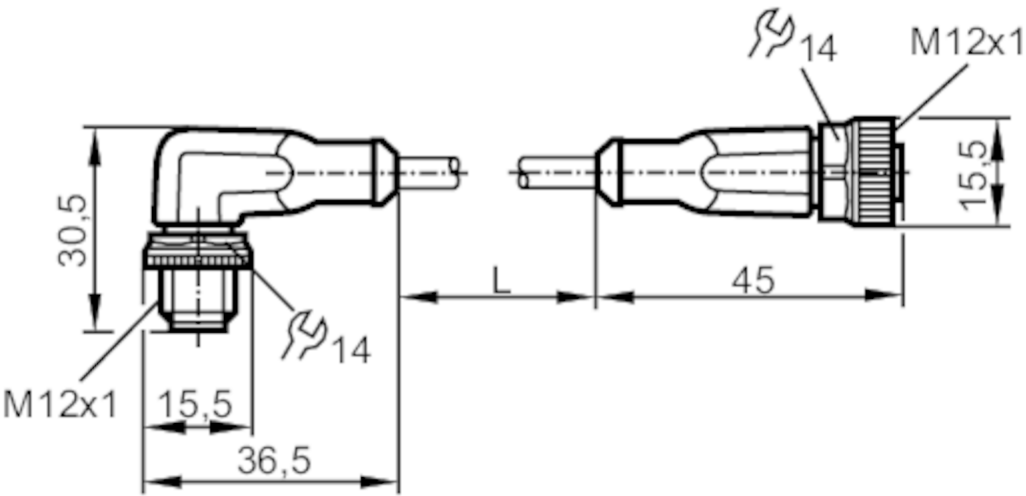




Cavo di collegamento

VDOGH040MSS01,2H04STAH040MSS

Rispettare le indicazioni tecniche nella sezione "Download"



| Applicazione                                                             |                                                                                 |                             |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Particolarità                                                            | senza silicone; senza alogeno; contatti dorati; Idoneità della catena portacavi |                             |
| Senza silicone                                                           | si                                                                              |                             |
| Dati elettrici                                                           |                                                                                 |                             |
| Tensione di esercizio                                                    | [V]                                                                             | < 250 AC / < 300 DC         |
| Classe di isolamento                                                     |                                                                                 | II                          |
| Capacità di corrente totale                                              | [A]                                                                             | 4                           |
| 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                |
| Temperatura di immagazzinamento                                          | [°C]                                                                            | -25...55                    |
| Umidità di immagazzinamento                                              | [%]                                                                             | 10...100                    |
| Altre condizioni climatiche per lo stoccaggio secondo la classe indicata |                                                                                 | 1K22/ DIN 60721-3-1         |
| Grado di protezione                                                      |                                                                                 | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |
| Dati meccanici                                                           |                                                                                 |                             |
| Peso                                                                     | [g]                                                                             | 75                          |



Cavo di collegamento

VDOGH040MSS01,2H04STAH040MSS

|                                 |                                             |                                                                                     |  |
|---------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Dimensioni                      | [mm]                                        | 30,5 x 15,5 x 36,5                                                                  |  |
| Materiali                       |                                             | Corpo: TPU arancione; Guarnizione: FKM                                              |  |
| Materiale dado                  |                                             | ottone, nichelato                                                                   |  |
| Idoneità della catena portacavi |                                             | si                                                                                  |  |
| 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                          | > 5 Mio.                                                                            |  |
|                                 | sollecitazione alla torsione                | ± 180 °/m                                                                           |  |

Osservazioni

|          |                                                             |
|----------|-------------------------------------------------------------|
| Note     | Rispettare le indicazioni tecniche nella sezione "Download" |
| Quantità | 1 pezzo                                                     |

Collegamento elettrico - connettore

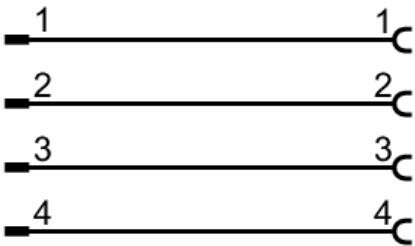
Connettore: 1 x M12, ad angolo; codifica: A; Fermo: ottone, nichelato; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm



Collegamento elettrico

Cavo: 1,2 m, PUR, senza alogeno, nero, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm )

Collegamento

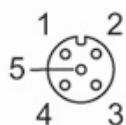


## Cavo di collegamento

VDOGH040MSS01,2H04STAH040MSS

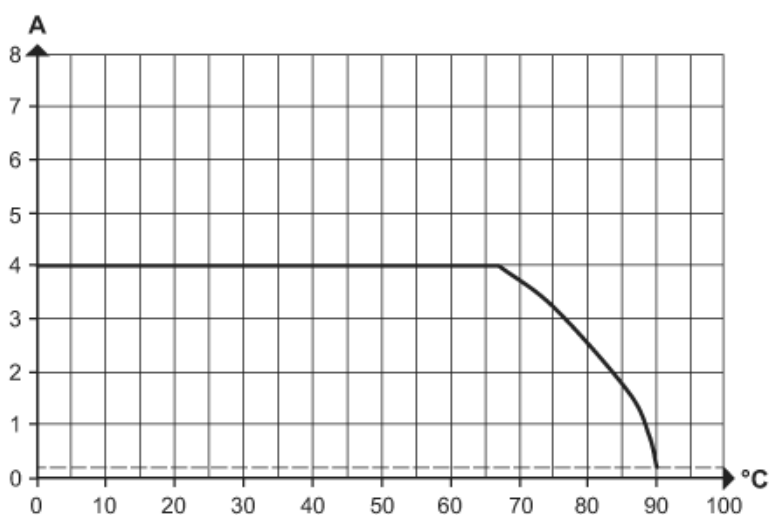
### Collegamento elettrico - Presa

Connettore: 1 x M12, diritto; codifica: A; Fermo: ottone, nichelato; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm



### diagrammi e curve

curva per derating



Derating  $I_{max} * 0,8$  (DIN EN 60512-5-2)

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corrente [A]