



## Cavo di collegamento

VDOAH043MSS00,6H04STAH040MSS

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]       | 10...36 DC |
| Classe di isolamento            | II         |
| Capacità di corrente totale [A] | 4          |

## Uscite

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Modello elettrico | PNP |
|-------------------|-----|

## 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; IP 68; IP 69K |

## Test / Certificazioni

|             |       |
|-------------|-------|
| MTTF [anni] | 20027 |
|-------------|-------|

## Dati meccanici

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Peso [g]        | 52,7               |
| Dimensioni [mm] | 30,5 x 15,5 x 36,5 |



## Cavo di collegamento

VDOAH043MSS00,6H04STAH040MSS

|                                 |                                             |                                                                                                 |
|---------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiale corpo                 | TPU                                         |                                                                                                 |
| Materiale dado                  | ottone, nichelato                           |                                                                                                 |
| Materiale guarnizione           | FKM                                         |                                                                                                 |
| 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/s <sup>2</sup> |
|                                 | cicli di piegatura                          | > 5 Mio.                                                                                        |
|                                 | sollecitazione alla torsione                | ± 180 °/m                                                                                       |

## Elementi di indicazione e comando

|             |                       |                 |
|-------------|-----------------------|-----------------|
| Indicazione | Stato di commutazione | 2 x LED, giallo |
|             | Funzionamento         | 1 x LED, verde  |

## Osservazioni

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

## Collegamento elettrico - connettore

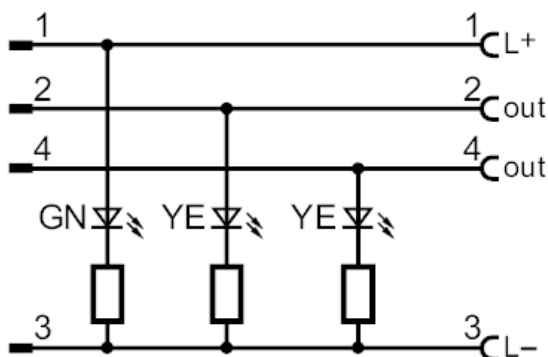
Connettore: 1 x M12, ad angolo; codifica: A; Corpo: TPU, arancione; Fermo: ottone, nichelato; Contatti: dorato; Coppia di serraggio: 0,6...1,5 Nm



## Collegamento elettrico

Cavo: 0,6 m, PUR, senza alogeno, nero, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm)

## Collegamento



# EVC036



## Cavo di collegamento

VDOAH043MSS00,6H04STAH040MSS

### Collegamento elettrico - Presa

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

