

# EVC125



## Cablu de conectare

VDOGH040MSS03,9H04STAH040MSS

Consultati fisa tehnica din sesiunea "Descarcari"



### Aplicatie

Caracteristici speciale

fără silicon; Fara Halogen; contacte aurite; Adecvat portcablu

Fără silicon

da

### Date electrice

Tensiune de lucru [V]

< 250 AC / < 300 DC

Clasa de protectie

II

Curent total Max. [A]

4

### Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]

-25...90

Nota cu privire la temperatura ambientală

cULus: ...75

Temperatura ambientală (variabilă) [°C]

-25...90

Nota despre temperatura mediului

cULus: ...75

Temperatura depozitare [°C]

-25...55

Umiditate la depozitare [%]

10...100

Alte condiții climatice pentru stocare conform categoriei declarate

1K22/ DIN 60721-3-1

Protectie

IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

### Date mecanice

Greutate

[g]

159,6



Cablu de conectare

VDOGH040MSS03,9H04STAH040MSS

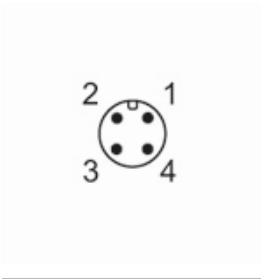
|                   |                                        |                                                                            |
|-------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiuni        | [mm]                                   | 30,5 x 15,5 x 36,5                                                         |
| Materiale         |                                        | Capsula: TPU portocaliu; Etanșare: FKM                                     |
| Material piuliță  |                                        | alama, nichelată                                                           |
| Adecvat portcablu |                                        | da                                                                         |
| Adecvat portcablu | Rază de îndoire la aplicații flexibile | min. 10 x diametrul cablului                                               |
|                   | Viteză lucru                           | max. 3,3 m/s la 5 m lungime lucru orizontală și accelerație max. de 5 m/s² |
|                   | Ciclii îndoire                         | > 5 Mio.                                                                   |
|                   | Deformare la torsiune                  | ± 180 °/m                                                                  |

Observații

|                     |                                                   |
|---------------------|---------------------------------------------------|
| Indicații           | Consultati fisa tehnica din sesiunea "Descarcari" |
| Unitate de ambalare | 1 buc.                                            |

Conectare electrică - mufa

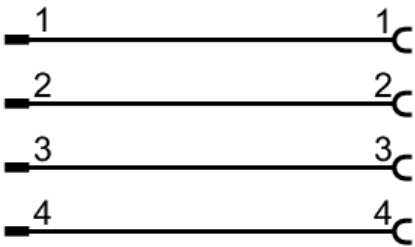
Conector: 1 x M12, cu cot; codificare: A; Blocare: alama, nichelată; Contacte: aurit; Moment de strângere: 0,6...1,5 Nm



Conectare electrică

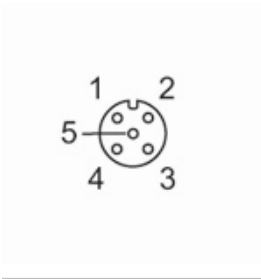
Cablu: 3,9 m, PUR, Fara Halogen, negru, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm )

Racord



Conectare electrică - Conector mama

Conector: 1 x M12, drept; codificare: A; Blocare: alama, nichelată; Contacte: aurit; Moment de strângere: 0,6...1,5 Nm





## Cablu de conectare

VDOGH040MSS03,9H04STAH040MSS

### diagrame si grafice

Curba caracteristica pentru reducere



Reducere sarcina  $I_{max} * 0.8$  (DIN EN 60512-5-2)

X Temperatură de ambianță [°C]

Y Curent [A]