

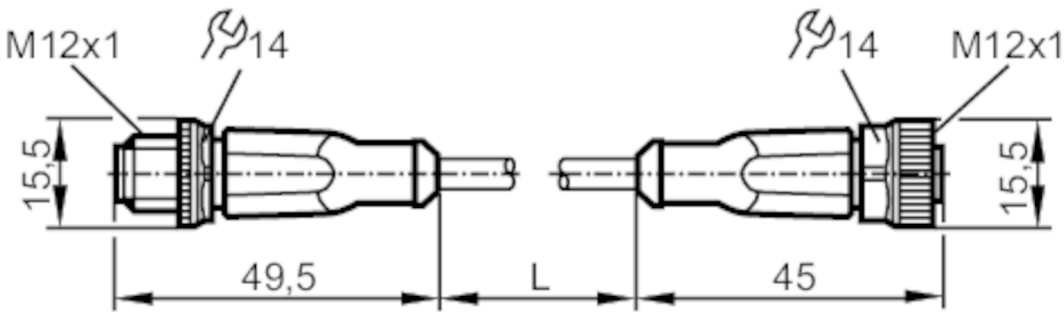
# EVC160



## Cablu de conectare

VDOGH040MSS0030H04STGH040MSS

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 (variabila)                                  | [°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]                                                            | 814,7                       |



## Cablu de conectare

VDOGH040MSS0030H04STGH040MSS

|                   |                                        |                                                                                        |
|-------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 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/s <sup>2</sup> |
|                   | 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, drept; codificare: A; Blocare: alama, nichelată; Contacte: aurit; Moment de strângere: 0,6...1,5 Nm



## Conectare electrică

Cablu: 30 m, PUR, Fara Halogen, negru, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (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

VDOGH040MSS0030H04STGH040MSS

### 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]