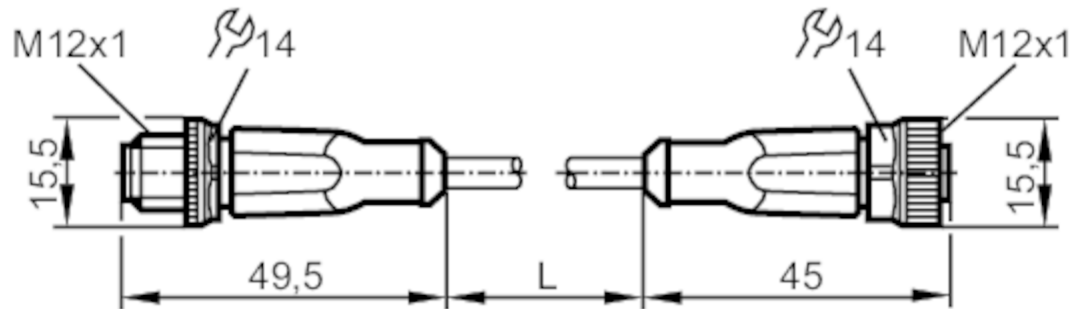


# EVW115



## Cablu de conectare

VDOGH040SCS0003T04STGH040SCS



### Aplicatie

|                         |                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Caracteristici speciale | fără silicon; Fara Halogen; contacte aurite; Adecvat portcablu |
| Aplicatie               | aplicatii de sudura                                            |
| 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] | 128,6                                  |
| Materiale    | Capsula: TPU portocaliu; Etanșare: FKM |



## Cablul de conectare

VDOGH040SCS0003T04STGH040SCS

|                   |                                                                                        |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Material piuliță  | alama, anti-stropi                                                                     |
| 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                                                                         |
|                   | > 2 Mio.                                                                               |
|                   | Deformare la torsiune                                                                  |
|                   | ± 180 °/m                                                                              |

## Observații

|                     |                                                 |
|---------------------|-------------------------------------------------|
| Observații          | cu 2 suporturi pentru eticheta de 30 mm lungime |
| Unitate de ambalare | 1 buc.                                          |

## Conectare electrică - mufa

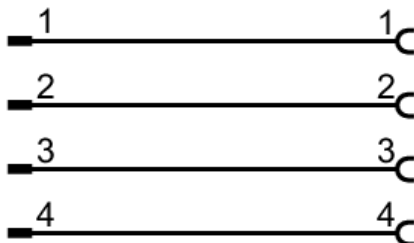
Conector: 1 x M12, drept; codificare: A; Blocare: alama, anti-stropi; Contacte: aurit; Moment de strângere: 0,6...1,5 Nm



## Conectare electrică

Cablul: 3 m, PUR, Fara Halogen, portocaliu, Ø 4,9 mm; neiradiat (reciclabil); rezistent la stropii de sudură; 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, anti-stropi; Contacte: aurit; Moment de strângere: 0,6...1,5 Nm





## Cablul de conectare

VDOGH040SCS0003T04STGH040SCS

## 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]