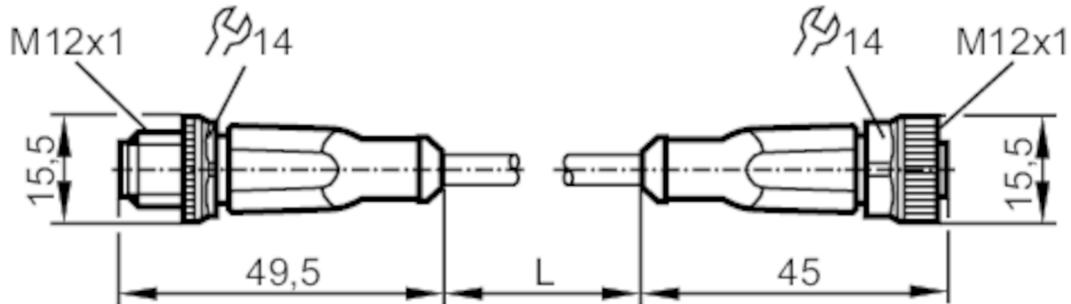


# EVW107



## Prolongador

VDOGH040SCS01,5T04STGH040SCS



### Campo de aplicación

Característica especial	Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; Aptitud para cadenas portacables
Aplicación	aplicaciones de soldadura
Libre de siliconas	sí

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	< 250 AC / < 300 DC
Clase de protección	II
Corriente máxima total [A]	4

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...90
Temperatura ambiente (en movimiento) [°C]	-25...90
Temperatura de almacenamiento [°C]	-25...55
Humedad de almacenamiento [%]	10...100
Otras condiciones climáticas para el almacenamiento según la clase indicada	1K22/ DIN 60721-3-1
Grado de protección	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

### Datos mecánicos

Peso [g]	80,5
Materiales	Carcasa: TPU naranja; Junta de estanqueidad: FKM
Material de la tuerca	latón, antiadherente



## Prolongador

VDOGH040SCS01,5T04STGH040SCS

Aptitud para cadenas portacables	sí	
Aptitud para cadenas portacables	radio de curvatura para uso flexible	mín. 10 x diámetro del cable
	velocidad de avance	máx. 3,3 m/s con una longitud de avance horizontal de 5 m y aceleración máx. de 5 m/s <sup>2</sup>
	ciclos de curvatura	> 2 Mio.
	esfuerzo de torsión	± 180 °/m

### Notas

Notas	sin portaetiquetas
Cantidad por pack	1 unid.

### Conexión eléctrica - Conector macho

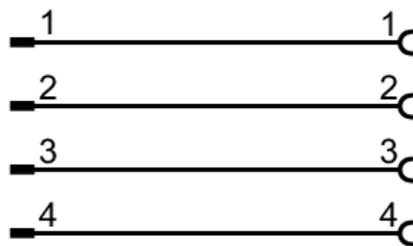
Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; bloqueo: latón, antiadherente; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm



### Conexión eléctrica

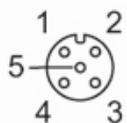
Cable: 1,5 m, PUR, Libre de halógenos, gris, Ø 4,9 mm; no irradiado (reciclable); resistente a chispas de soldadura; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm )

### Conexión



### Conexión eléctrica - conector hembra

Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; bloqueo: latón, antiadherente; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm



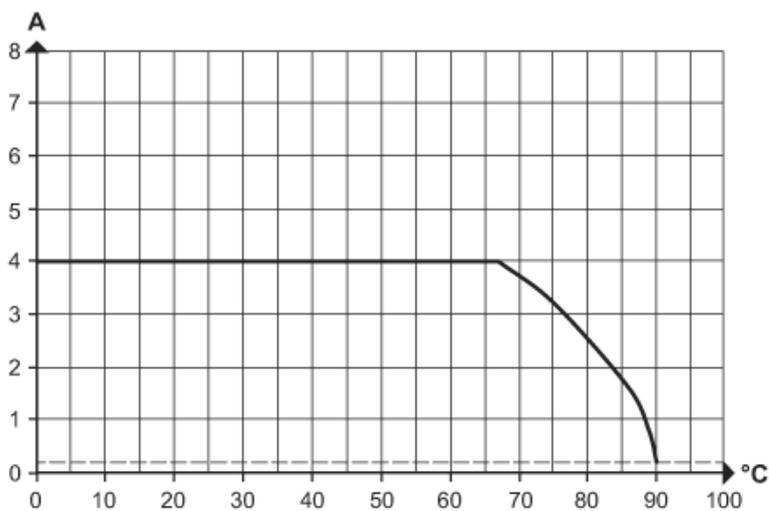


## Prolongador

VDOGH040SCS01,5T04STGH040SCS

### Diagramas y curvas

Curva característica de reducción de potencia



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

X Temperatura ambiente [°C]

Y Corriente [A]