

**Male module, 2-pole, axial screw t.**

1000 V, 100 A

Macho

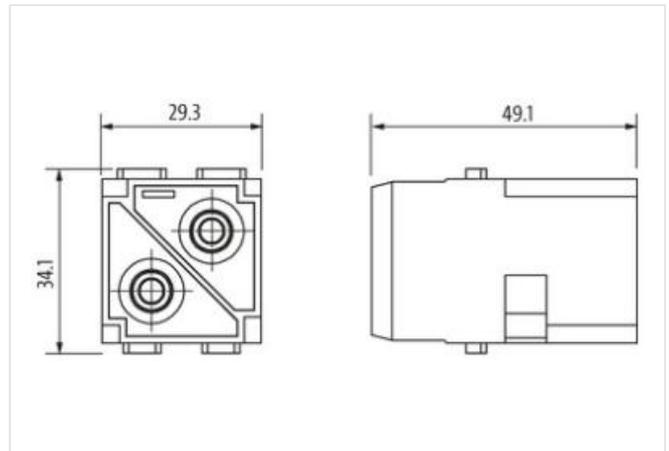
2 polos

Conexión por tornillo axial

Los datos técnicos se garantizan solo con componentes Murrelektronik.

Conexión axial de tornillo solo para cables flexibles

Es necesario el clip 70MH-ZZ100-0000000 (4×)

**Enlace al producto****Ilustración**

El producto puede diferir de la imagen

**Datos comerciales**

ECLASS-6.0	27143424
ECLASS-6.1	27261204
ECLASS-7.0	27440204
ECLASS-8.0	27440204
ECLASS-9.0	27440217
ECLASS-10.1	27440217
ECLASS-11.1	27440217
ECLASS-12.0	27440217
ETIM-5.0	EC000438
GTIN	4048879675109
Número de tarifa arancelaria	85366990
Unidad de embalaje	1

**Datos eléctricos | Alimentación**

Tensión de servicio CA	1000 V
Tensión de servicio CC	1000 V
Corriente de trabajo	100 A

**Datos técnicos | Instalación**

Sección transversal de la conexión mín.	10 mm <sup>2</sup>
---	--------------------

Sección transversal de la conexión máx.	35 mm <sup>2</sup>
Número AWG mín.	8
Número AWG máx.	2

**Instalación | Conexión**

Longitud de desforrado	13 mm
Diámetro de aislamiento de cable mín.	11,4 mm
Connection information	Conexión por tornillo axial
Par de apriete	(10...16 mm <sup>2</sup> ); 7 Nm (25 mm <sup>2</sup> ); 8 Nm (35 mm <sup>2</sup> )
Par de apriete	6 Nm
Gender	male
Ancho de llave	SW4
Ciclos de conexión mín.	500

**Instalación | Asignación de pines**

Nº de polos	2
-------------	---

**Protección de equipos | Sistema eléctrico**

Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	8 kV
Categoría de sobretensión (EN 60950-1)	III

**Datos mecánicos | Datos de material**

Revestimiento contacto	Plateado
Combustibility class (UL94)	V-0
Material carcasa	PC
Material contacto	Cobre (latón)

**Datos mecánicos | Datos de montaje**

Número de ubicaciones de módulos	2
Altura	49 mm
Anchura	34,1 mm
Profundidad	29,3 mm

**Características del entorno | Condiciones climáticas**

Temperatura de servicio mín.	-40 °C
Temperatura de servicio máx.	125 °C