

**A3 male 3-pole, screw t., 400 V, 10 A**

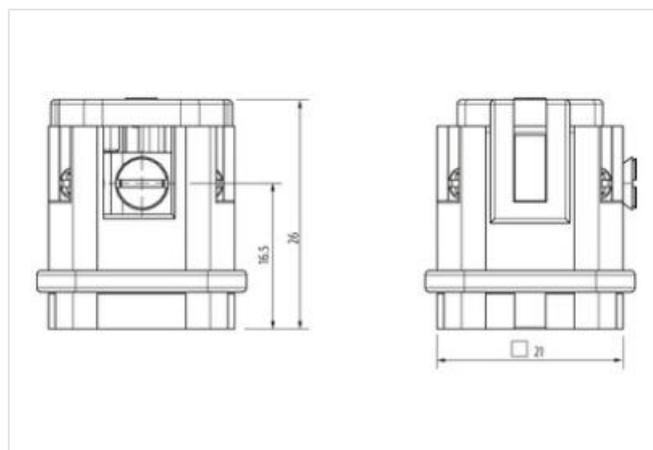
A3

Macho

3 polos

Borne de tornillo

Los datos técnicos se garantizan solo con componentes Murrelektronik.

**[Enlace al producto](#)****Ilustración**

El producto puede diferir de la imagen

**Datos comerciales**

ECLASS-6.0	27143424
ECLASS-6.1	27261204
ECLASS-7.0	27440205
ECLASS-8.0	27440205
ECLASS-9.0	27440205
ECLASS-10.1	27440205
ECLASS-11.1	27440205
ECLASS-12.0	27440205
ETIM-5.0	EC000438
GTIN	4048879640206
Número de tarifa arancelaria	85366990
Unidad de embalaje	1

**Datos eléctricos | Alimentación**

Tensión de servicio CA	400 V
Tensión de servicio CC	400 V
Corriente de trabajo	10 A

**Datos técnicos | Instalación**

Sección transversal de la conexión mín.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sección transversal de la conexión máx.	1,5 mm <sup>2</sup>

**Instalación | Conexión**

Longitud de desforrado	5,8 mm
------------------------	--------

La información contenida en esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado.  
La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 03.05.2024

Murrelektronik Spain, S.L.U. | Parc Tecnològic del Vallès Centre d' Empreses de Noves Tecnologies | 08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona) | Fon +34 93 582-0145 | Fax +34 93 582-1143 | shop@murrelektronik.es | shop.murrelektronik.es

Diámetro de aislamiento de cable mín.	4 mm
Tipo de conexión	Bornes con tornillo SK
Par de apriete tornillo de fijación	0,2 Nm
Gender	male
Ciclos de conexión mín.	500

**Instalación | Asignación de pines**

Nº de polos	3 + PE
-------------	--------

**Protección de equipos | Sistema eléctrico**

Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	4 kV
Resistencia de aislamiento mín.	100 MΩ
Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)	IIIb
Categoría de sobretensión (EN 60664-1)	III
Categoría de sobretensión (EN 60950-1)	III

**Datos técnicos | Datos mecánicos**

Fuerza de extracción mín.	40 N
Fuerza de sujeción mín.	150 N
Fuerza de tiro máx.	100 N

**Datos mecánicos | Datos de material**

Revestimiento contacto	Plateado
Combustibility class (UL94)	V-0
Material contacto	Cobre (latón)
Material transportador de contactos	PA GF

**Datos mecánicos | Datos de montaje**

Medida	A3
Altura	26 mm
Anchura	21 mm
Profundidad	21 mm

**Características del entorno | Condiciones climáticas**

Temperatura de servicio mín.	-40 °C
Temperatura de servicio máx.	125 °C
Categoría climática (EN IEC 60068-1)	40/125/21