

**B24 female 24-pole, screw t., 500 V, 16 A**

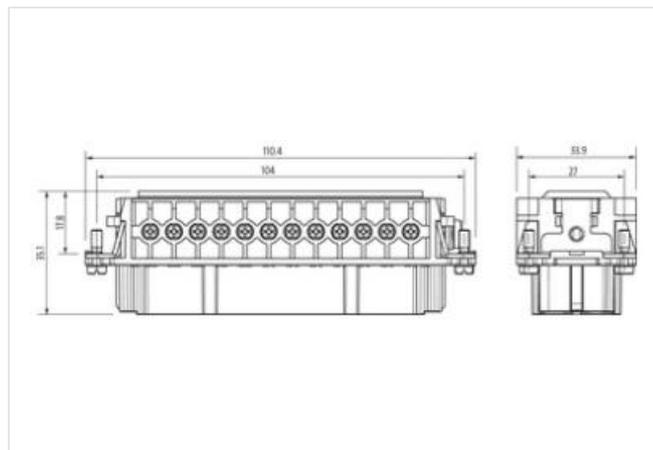
B24

Hembra

24 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	4048879638586
Número de tarifa arancelaria	85366990
Unidad de embalaje	1

**Datos eléctricos | Alimentación**

Tensión de servicio CA	500 V
Tensión de servicio CC	500 V
Corriente de trabajo	16 A

**Datos técnicos | Instalación**

Sección transversal de la conexión mín.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sección transversal de la conexión máx.	2,5 mm <sup>2</sup>
Número AWG mín.	20
Número AWG máx.	14

Instalación   Conexión	
Longitud de desforrado	7,5 mm
Diámetro de aislamiento de cable mín.	3,6 mm
Tipo de conexión	Bornes con tornillo SK
Par de apriete tornillo de fijación	0,5 Nm
Gender	female
Ciclos de conexión mín.	500
Instalación   Asignación de pines	
Nº de polos	24 + PE
Protección de equipos   Sistema eléctrico	
Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	6 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 sujeción mín.	150 N
Fuerza de tiro máx.	200 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	B24
Altura	35,1 mm
Anchura	33,9 mm
Profundidad	110,4 mm
Características del entorno   Condiciones climáticas	
Temperatura de servicio mín.	-40 °C
Temperatura de servicio máx.	125 °C
Categoría climática (EN IEC 60068-1)	40/125/10