



borne, conexión por tornillo, borne de paso, 10 mm², gris

La versión	
nombre comercial del producto	SETRON
designación del producto	Bornes para carril
tipo de producto	borne de paso
tipo de producto	borne de paso para montaje en perfil soporte según IEC 60715
tipo de regleta de bornes puentado interno en niveles de bornes	No
Datos técnicos generales	
tamaño de cuadrícula de bornes	10 mm
tensión de empleo valor asignado	1 000 V
Clase de protección	
clase de combustibilidad según UL 94	V0
Circuito principal	
intensidad de empleo valor asignado	57 A
Apariencia	
color	gris
Detalles del producto	
componente del producto necesario placa terminal	Sí
Número	
número de niveles de bornes	1
número de puntos de embornado por nivel de bornes	2
Conexiones	
sección de conductor conectable monofilar - mín. - máx.	0,5 mm² 16 mm²
sección de conductor conectable multifilar - mín. - máx.	4 mm² 0,5 mm²
sección de conductor conectable alma flexible - con preparación de los extremos de cable mín. - con preparación de los extremos de cable máx. - sin preparación de extremos de cable mín. - sin preparación de extremos de cable máx.	0,5 mm² 10 mm² 0,5 mm² 16 mm²
par de apriete con bornes de tornillo - mín. - máx.	1,6 N·m 2 N·m
ejecución de la conexión 1	Bornes de tornillo
ejecución de la conexión 2	Bornes de tornillo
posición del borne de conexión	lateral
Diseño Mecánico	

altura	48 mm
altura con tipo de montaje con menor altura	47,5 mm
profundidad	46,9 mm
longitud	48 mm
tipo de fijación	perfil DIN TH35
peso neto	17 g
material del cuerpo aislante	PA

Condiciones ambientales

temperatura ambiente durante el funcionamiento

- mín. -60 °C
- máx. 105 °C

Homologaciones Certificados

General Product Approval

other



[Miscellaneous](#)

other

Environment

[Confirmation](#)

[Environmental Con-
firmations](#)

[Environmental Con-
firmations](#)

Más información

Información sobre el embalaje

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/view/109813875>

Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=8WH1000-0AJ00>

Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/8WH1000-0AJ00>

Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, ...)

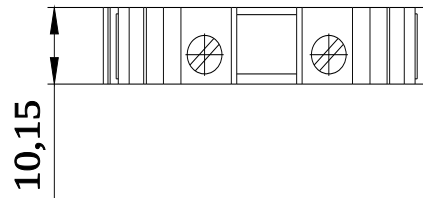
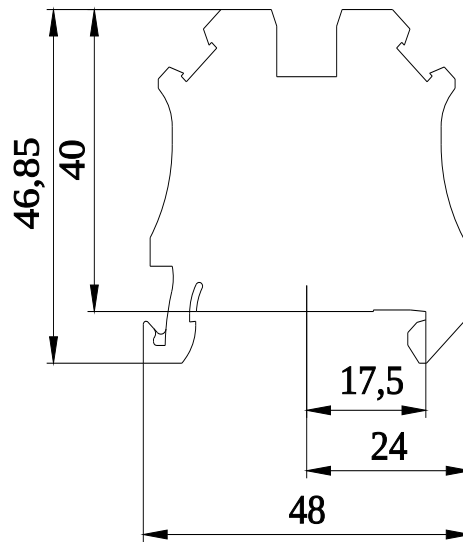
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=8WH1000-0AJ00

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>



Última modificación:

9/5/2025 

