

**MATERIALES ELECTRICOS RENDON**  
 AV.FESNOS NO.7 FRACC. LOS MORALES  
 CUAUTITLAN EDO. DE MEX. CP. 54800  
 TEL. 58-72-77-17 58-72-61-25  
 58-72-6180  
 mer807@hotmail.com  
 www.materialelectricosrendon.com




# MATERIALES ELECTRICOS RENDON



## Datos generales para pedido

Tipo	WDU 4
Código	1020100000
Versión	Serie W, Borne de paso, Sección nominal: 4 mm <sup>2</sup> , Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	4008190150617
U.E.	100 Pieza

El amplio y rico abanico de productos desde los 0,05 mm<sup>2</sup> hasta 300 mm<sup>2</sup> le ofrece un sin fin de posibilidades para sus aplicaciones.

El acero endurecido para soportar las fuerzas mecánicas y el cobre de elevada calidad con recubrimiento de estaño garantizan una conductividad óptima. Todos los materiales han sido probados según las actuales normativas ambientales y cumplen con la directiva RoHS.

## Datos técnicos

### Datos del material

Material	Wemid	Color	Beige oscuro
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0		

### Datos nominales

Sección nominal	4 mm <sup>2</sup>	Tensión nominal	800 V
Intensidad nominal	32 A	Corriente en conductor máximo	41 A
Normas	IEC 60947-7-1	Volume resistance according to IEC 60947-7-x	1 mΩ
Sobretensión de choque nominal	8 kV	Grado de polución	3

### Datos nominales según CSA

Corriente Gr B (CSA)	35 A	Corriente Gr C (CSA)	35 A
Núm. de certificación (CSA)	200039-1057876	Sección máx. del conductor (CSA)	10 AWG
Sección mín. del conductor (CSA)	26 AWG	Tensión Gr C (CSA)	600 V

### Datos nominales según UL

Corriente Gr C (UR)	35 A	Núm. de certificación (UR)	E60693
Sección del conductor Cableado de campo máx. (UR)	10 AWG	Sección del conductor Cableado de campo mín. (UR)	22 AWG
Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (UR)	10 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (UR)	26 AWG
Tensión Gr C (UR)	600 V		

### Otros datos técnicos

Lados abiertos	derecha	Número de bornes iguales	1
Tipo de montaje	enclavado	Versión a prueba de explosivos	RAL 7001