

**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 6
Código	1020200000
Versión	Serie W, Borne de paso, Sección nominal: 6 mm <sup>2</sup> , Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	4008190163440
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	6 mm <sup>2</sup>	Tensión nominal	800 V
Intensidad nominal	41 A	Corriente en conductor máximo	57 A
Normas	IEC 60947-7-1	Volume resistance according to IEC 60947-7-x	0,78 mΩ
Sobretensión de choque nominal	8 kV	Grado de polución	3

### Datos nominales según CSA

Corriente Gr C (CSA)	50 A	Núm. de certificación (CSA)	200039-1057876
Sección máx. del conductor (CSA)	8 AWG	Sección mín. del conductor (CSA)	22 AWG
Tensión Gr C (CSA)	600 V		

### Datos nominales según UL

Corriente Gr C (UR)	50 A	Núm. de certificación (UR)	E60693
Sección del conductor Cableado de campo máx. (UR)	8 AWG	Sección del conductor Cableado de campo mín. (UR)	22 AWG
Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (UR)	8 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (UR)	22 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