



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.materialeselectricosrendon.com



MATERIALES ELECTRICOS RENDON



Datos generales para pedido

Tipo	WDU 10
Código	1020300000
Versión	Serie W, Borne de paso, Sección nominal: 10 mm ² , Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	4008190068868
U.E.	50 Pieza

El amplio y rico abanico de productos desde los 0,05 mm² hasta 300 mm² 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

Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	B6	Dimens. caña destornillador	1,0 x 5,5 mm
Dirección de conexión	lateral	Longitud de desaislado	12 mm
Número de conexiones	2	Par de apriete con atornillador eléctrico, tipo DMS	4
Par de apriete, max.	1,9 Nm	Par de apriete, min.	1,2 Nm
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 16	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 6
Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, conexión nominal, max.	16 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, conexión nominal, min.	1,5 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	16 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, min.	1,5 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. con aislamiento DIN 46228/4, conexión nominal, max.	16 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. con aislamiento DIN 46228/4, conexión nominal, min.	1,5 mm ²
Sección de conexión del conductor, rígido máx., conexión nominal	16 mm ²	Sección de conexión del conductor, semirrígido, conexión nominal, max.	16 mm ²
Sección de conexión del conductor, semirrígido, conexión nominal, min.	1,5 mm ²	Sección de embornado, conexión nominal, max.	16 mm ²
Sección de embornado, conexión nominal, min.	1,31 mm ²	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, conexión nominal min.	1,5 mm ²
Terminal tubular doble, max.	6 mm ²	Terminal tubular doble, min.	1,5 mm ²
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Tornillo de apriete	M 4

Datos del material

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

Datos nominales

Sección nominal	10 mm ²	Tensión nominal	1.000 V
Intensidad nominal	57 A	Corriente en conductor máximo	76 A
Normas	IEC 60947-7-1	Volume resistance according to IEC 60947-7-x	0,56 mΩ
Sobretensión de choque nominal	8 kV	Grado de polución	3