



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 70N/35
Código	9512190000
Versión	Serie W, Borne de paso, Sección nominal: 70 mm ² , Conexión brida-tornillo, Montaje directo, Beige oscuro
GTIN (EAN)	4008190403874
U.E.	10 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	B11	Dimens. caña destornillador	S6 (DIN 6911)
Dirección de conexión	lateral	Longitud de desajulado	22 mm
Número de conexiones	2	Par de apriete, max.	12 Nm
Par de apriete, min.	8 Nm	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 6
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 2/0	Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, conexión nominal, max.	70 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, conexión nominal, min.	10 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	70 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, min.	10 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. con aislamiento DIN 46228/4, conexión nominal, max.	70 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. con aislamiento DIN 46228/4, conexión nominal, min.	10 mm ²	Sección de conexión del conductor, rígido máx., conexión nominal	16 mm ²
Sección de conexión del conductor, semirrígido, conexión nominal, max.	95 mm ²	Sección de conexión del conductor, semirrígido, conexión nominal, min.	10 mm ²
Sección de embornado, conexión nominal, max.	95 mm ²	Sección de embornado, conexión nominal, min.	10 mm ²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, conexión nominal mín.	10 mm ²	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Tornillo de apriete	M 8		

Datos del material

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

Datos nominales

Sección nominal	70 mm ²	Tensión nominal	1.000 V
Intensidad nominal	192 A	Corriente en conductor máximo	232 A
Normas	IEC 60947-7-1	Volume resistance according to IEC 60947-7-x	0,17 mΩ
Sobretensión de choque nominal	8 kV	Grado de polución	3

Datos nominales según CSA

Corriente Gr C (CSA)	205 A	Núm. de certificación (CSA)	200039-1057876
Sección máx. del conductor (CSA)	000 AWG	Sección mín. del conductor (CSA)	6 AWG
Tensión Gr C (CSA)	600 V		