

Hoja de datos del producto

Características

AB1RRN235U2GR

Bornero de Muelle 2,5 mm² 2 Puntos Gris

Principal

Gama de producto	Bloques de terminales
Tipo de Producto o Componente	Bloque de terminales
Tipo de tecnología	Tecnología de los resortes
Tipo de bloque de terminales	Paso
Modo de fijación	Enganchable (raíl simétrico dentado de 35 mm) Enganchable (carril DIN simétrico de 35 mm)
Sección transversal nominal	2,5 mm ²
Longitud	47,1 mm
Color	Gris
Número de puntos	2
Se vende en cantidades indivisibles	100

Complementario

Ancho	5 mm
Altura	38,1 Mm en carril DIN simétrico de 35 mm 45,6 mm en rail simétrico dentado de 35 mm
Sección transversal de cable	0,13...2,5 Mm ² , Flexible cable sin terminal 0,5...2,5 Mm ² , Flexible cable con terminal 0,13...4 mm ² , sólido cable
[Ue] tensión asignada de empleo	800 V acorde a EN/IEC 60947-7-1 800 V acorde a VDE grupo C 600 V, AWG 22...AWG 12 UL 600 V, AWG 24...AWG 12 CSA
Corriente nominal (In)	20 A, AWG 22...AWG 12 UL[RETURN]24 A acorde a VDE grupo C[RETURN]25 A, AWG 24...AWG 12 CSA[RETURN]3...24 A acorde a EN/IEC 60947-7-1
Material	Cobre o latón: enlace de conexión Poliamida 6,6: caja aislante Acero cromado y zinc: conector y tornillo
2 en armario	0,01 a 1 MHz acorde a IEC 60250 0,01 a 1 MHz acorde a VDE 0303-T4
Almohadilla plana	3,7 a 1 MHz
Resistividad	Acorde a IEC 60093 Acorde a VDE 0303-T30
Resistencia de superficie	10 GOhm acorde a IEC 60093 10 GOhm acorde a VDE 0303-T30
Resistencia al desplazamiento	500 CTI (> 400 kB) acorde a VDE 0303-T30 501 CTI (> 400 kB) acorde a IEC 60093
Resistencia a las llamas	V0, grosor 0,8 mm acorde a UL 94
Peso del producto	5,5 g

Entorno

2 en armario + 3 conductos	8 kV acorde a EN/IEC 60947-7-1
Certificaciones de Producto	GL[RETURN]CSA[RETURN]UL[RETURN]LR[RETURN]ATEX[RETURN]CSA-Ex[RETURN]VDE[RETURN]DNV[RETURN]UL-Aex
Fuerza dieléctrica	80 KV acorde a IEC 60243-1 80 KV acorde a VDE 0303-T21
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...130 °C acorde a IEC 60216-1 -40...130 °C acorde a VDE 0304-T21

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios e integradores realizar el análisis de riesgos adecuado y completar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------