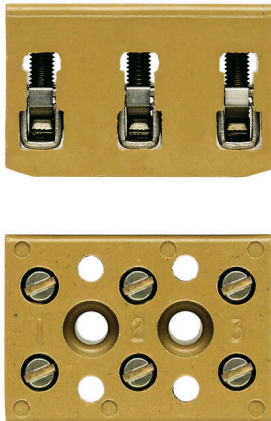


Imagen de producto



El suministro de energía, señales y datos es el clásico requisito en la ingeniería eléctrica y la fabricación de paneles. El material aislante, el sistema de conexión y el diseño de los bornes son las características diferenciadoras. Un borne de paso es ideal para unir y/o conectar uno o más conductores. Pueden tener uno o más niveles de conexión con el mismo potencial o aislados unos de otros.

Datos generales para pedido

Versión	Regleta de bornes monopolares y multipolares, Conexión brida-tornillo, Ocre, 4 mm ² , 32 A, 400 V, Número de conexiones: 6, Número de pisos: 1
Código	7906060000
Tipo	BK 3/E
GTIN (EAN)	4008 1905 76264
Cantidad	100 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (UR)	E60693

Dimensiones y pesos

Profundidad	20 mm	Profundidad (pulgadas)	0.7874 inch
Altura	22 mm	Altura (pulgadas)	0.8661 inch
Anchura	31 mm	Anchura (pulgadas)	1.2205 inch
Peso neto	21.3 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Temperatura permanente de trabajo, min.	-60 °C	Temperatura permanente de trabajo, max.	130 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Datos nominales IECEx/ATEX

Núm. de certificación (ATEX)	TUEV18ATEX8209U	Núm. de certificación (IECEx)	IECExTUR18.0019U
Tensión máx. (ATEX)	275 V	Corriente (ATEX)	28 A
Sección máx. del conductor (ATEX)	4 mm ²	Tensión máx. (IECEx)	275 V
Corriente (IECEx)	28 A	Sección máx. del conductor (IECEx)	4 mm ²
Caracterización EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Etiqueta Ex 2014/34/UE	II 2 G D

Conductor embornable (conexión adicional)

Tipo de conexión, conexión adicional	Conexión brida-tornillo
--------------------------------------	-------------------------

Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	A3	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12
Dirección de conexión	lateral	Par de apriete, max.	0.6 Nm
Par de apriete, min.	0.5 Nm	Longitud de desaislado	8 mm
Tipo de conexión 2	Conexión brida-tornillo	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Número de conexiones	6	Sección de embornado, máx.	4 mm ²
Sección de embornado, mín.	0.33 mm ²	Tornillo de apriete	M 3

Datos técnicos

Dimens. caña destornillador	4,0 x 0,8 mm	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 22
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	4 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.33 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	4 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.33 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	4 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.33 mm ²
Sección del conductor, semirrígido, máx. 4 mm ²		Sección del conductor, semirrígido, mín.	0.33 mm ²
Par de apriete con atornillador eléctrico, 2 tipo DMS		Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	4 mm ²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0.33 mm ²		

Datos del material

Material básico	KrG	Color	Ocre
Grado inflamabilidad según UL 94	V-O, 5VA		

Datos nominales

Sección nominal	4 mm ²	Tensión nominal	400 V
Tensión nominal DC	400 V	Corriente nominal	32 A
Corriente en conductor máximo	32 A	Normas	IEC 60947-7-1
Resistencia de paso según IEC 60947-7-1 mΩ x		Sobretensión de choque nominal	6 kV
Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	1.02 W	Grado de polución	3

Datos nominales según CSA

Sección máx. del conductor (CSA)	12 AWG	Núm. de certificación (CSA)	200039-2165696
Tensión Gr B (CSA)	300 V	Corriente Gr B (CSA)	10 A
Tensión Gr D (CSA)	300 V	Corriente Gr D (CSA)	10 A
Sección mín. del conductor (CSA)	22 AWG		

Datos nominales según UL

Tensión Gr B (UR)	250 V	Sección mín. del conductor (UR)	22 AWG
Corriente Gr B (UR)	20 A	Sección máx. del conductor (UR)	12 AWG
Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (UR)	12 AWG	Corriente Gr D (UR)	10 A
Corriente Gr C (UR)	20 A	Tensión Gr C (UR)	150 V
Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (UR)	26 AWG	Núm. de certificación (UR)	E60693
Sección del conductor Cableado de campo mín. (UR)	22 AWG	Tensión Gr D (UR)	300 V
Sección del conductor Cableado de campo máx. (UR)	12 AWG		

Dimensiones

Medida de fijación	11 mm
--------------------	-------

Datos técnicos**Generalidades**

Número de polos	3	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12
Indicación de montaje	Montaje directo	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 22
Normas	IEC 60947-7-1	Carril de montaje	Placa de montaje

Otros datos técnicos

Indicación de montaje	Montaje directo	Versión a prueba de explosivos	No
Tipo de montaje	Montaje directo		

Valores característicos del sistema

Versión	para carriles	Tapa final obligatoria	No
Número de potenciales	1	Número de pisos	1
Carril de montaje	Placa de montaje		

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC001284	ETIM 9.0	EC001284
ETIM 10.0	EC001284	ECLASS 14.0	27-14-11-06
ECLASS 15.0	27-14-11-06		