Conectores de circuito ex atex

Los conectores de circuito ofrecidos han sido diseñados conforme a los estándares actuales. Estos productos cumplen todas las normas recogidas en Directiva ATEX (94/9/CE). Pueden ser utilizados en zonas 1,2,21 y 22 de riesgo de explosiones. Ofrecen un elevado nivel de seguridad. Pueden montarse en interiores y exteriores de edificios.

Los conectores de circuitos sirven para conectar y activar las corrientes de trabajo. Están diseñados para circuitos de baja tensión (por ej. alumbrado). Se fabrican con poliamida. Este material es resistente a factores ambientales y daños mecánicos. Los botones son grandes para facilitar el uso. No requieren que el usuario se quite los guantes de trabajo. Cuentan con un collarín protector, para evitar un uso indeseado. Permiten un montaje rápido y fácil. No requieren que se abra la tapa. Las entradas de cables aparecen en dos versiones: arriba y abajo.

DATOS BÁSICOS:

Gran conector, puede usarse con guantes de trabajo
Grado de protección IP66
Entradas de cables arriba o abajo
Bornes fácilmente accesibles

DATOS TÉCNICOS:

Marcación sg 94/9/CE (ATEX) D II 2 G Ex de IIC T6 / D II 2D Ex tD A21 IP66 T80°C
Certificado de ensayos de tipo CE PTB 98 ATEX 3121
Certificado de concordancia IECEx IECEx BKI 07.0036
Marcación sg IECEx Ex ed IIC T6 Ex tD A21 IP66 T67 °C
Temperatura de ambiente admisible-20°C hasta +40°C / -55°C hasta +55°C (opcional)
Tensión nominal 250 V, 50-60 Hz
Corriente nominal 16 A
Bornes de conexión: bornes: 2 x 2,5 mm2, bornes: 4 x 2,5 mm2,
Elevado grado de protección sg IEC 60529 IP66
Prensaestopas* Prensaestopas Ex-e max. 2 x M25; 2 x rosca M20

Peso 0,32 kg
Material de carcasa: poliamida

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI

DOCUMENTOS

Hoja de catálogo Kliknij aby pobrać

Número	Descripción	Prensaestopas *	Referencia
1	Conector 2 polos CONECT.-DESCON.	1 x M25	5.GHG 273 2000 R0017
2	Conector 2 polos CONECT.-DESCON.	2 x M25	5.GHG 273 2000 R0018
3	Conector 2 polos CONECT.-DESCON.	2 x M20 (solo roscados)	5.GHG 273 2000 R0003
4	Conector	1 x M25	5.GHG 273 6000 R0011
5	Conector	2 x M20 (solo roscados)	5.GHG 273 6000 R0003
6	Conector	2 x M25	5.GHG 273 6000 R0014
7	Botón	1 x M25	5.GHG 273 4000 R0004
8	Botón	2 x M25	5.GHG 273 4000 R0007