



Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de producto o componente	Bloque de contacto
Nombre abreviado del equipo	ZBE
Se vende en cantidades indivisibles	1
Funcionamiento de contacto	Estándar
Contact block type	Individual
Uso de contactos	Gas protected contact
Conexiones - terminales	Bornas tornillo, 2 x 1.5 mm ² sin terminal Bornas tornillo, 1 x 2.5 mm ² con terminal

Complementario

Anchura global cad	38 mm
Altura global cad	10 mm
Profundidad global cad	42,4 mm
Peso del producto	0,019 kg
Marcado	Ex db eb mb IIC Gb
Tipo de contactos y composición	1 NC
Apertura positiva	Con
Recorrido de funcionamineto	1,688 Mm - tipo de cable: dirección de entrada / salida) 3,271 Mm - tipo de cable: canales 1 y 2) 4,424 mm - tipo de cable: viaje total)
Fuerza de funcionamiento	2,873 N
Durabilidad mecánica	1000000 ciclos
Par de apriete	0,8...1,2 N.m acorde a En> 40 A
[Ith] Corriente térmica convencional	10 A acorde a IEC 60947-5-1
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	415 V
[Ie] Corriente nominal de empleo	1,9 A en 380 V, AC-1, A600 acorde a IEC 60947-5-1 3 A en 240 V, AC-1, A600 acorde a IEC 60947-5-1 6 A en 120 V, AC-1, A600 acorde a IEC 60947-5-1 0,27 A en 250 V, DC-1, Q300 acorde a IEC 60947-5-1 0,55 A en 125 V, DC-1, Q300 acorde a IEC 60947-5-1 2,87 A en 24 V, DC-1, Q300 acorde a IEC 60947-5-1
Montaje del bloque	Montaje frontal

Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-50...70 °C
Temperatura ambiente de operación	-50...75 °C
Normas	UL 60079-31 UL 60079-0 UL 60079-1 ANSI/ISA 12.12.01 EN/IEC 60079-0 EN/IEC 60079-31 CSA C22.2 No 214 EN/IEC 60079-1 EN/IEC 60079-7
Certificaciones de producto	cULus
Características ambientales	Lugares peligrosos class I division 2 (**))

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	4,32 cm
Paquete 1 Ancho	1,27 cm
Paquete 1 Longitud	3,81 cm
Paquete 1 Peso	0,04 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.