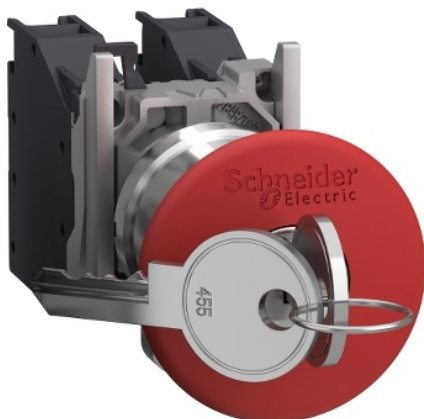




Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de producto o componente	Pulsador de parada de emergencia completo
Nombre abreviado del equipo	XB4
Material del bisel	Metal cromado plateado
Material del anillo fijación	Zamak
Diámetro de montaje	22 mm
Se vende en cantidades indivisibles	1
Zona de polvo	Zone 21 - 22
Gas zone	Zone 1 - 2
Tipo de operador	Acción trigger y enclavamiento mecánico
Reset	Desenclavamiento por llave
Perfil del operador	Rojo Seta ø 40 mm
Número de llave	455
Tipo y composición de contactos	1 NA + 1 NC

Complementario

Ancho	46,2 mm
Altura	30 mm
Profundidad	119,5 mm
Peso del producto	0,168 kg
Montaje del dispositivo	Orificio de fijación - diámetro: 22,5 mm +/- 0.2 N.m acorde a En> 40 A
Centro de fijación	>= 30 x 40 mm - tipo de cable: panel de soporte) - grosor: 1...6 mm
Profundidad incustrada	58 mm
Marcado	II 2 GD Ex e IIC Gb Ex tb IIIC Db Ex tb IIIC T85 ° C Db IP65 Ex db eb mb IIC Gb
Forma de la cabeza de señalización	Circular
Posición de extracción de llave	Centro
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta
Uso de contactos	Estándar
Apertura positiva	Con acorde a IEC 60947-5-1 Apéndice K
Durabilidad mecánica	5000000 ciclos
Conexiones - terminales	Bornas tornillo, 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a En> 40 A Bornas tornillo, 1 x 2.5 mm² sin terminal acorde a En> 40 A
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

Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de operación	-20...65 °C
Grado de protección IP	IP65 acorde a IEC 60529
Normas	IEC 60079-0:2009 EN/IEC 60079-1:2009 IEC 60079-7:2009 IEC 60079-31:2009 UL 60079-0 UL 60079-1 UL 60079-31 ANSI/ISA 12.12.01 CSA C22.2 No 214
Certificaciones de producto	INERIS 04ATEX9004U

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	11,9 cm
Paquete 1 Ancho	3,0 cm
Paquete 1 Longitud	4,6 cm
Paquete 1 Peso	172,0 g

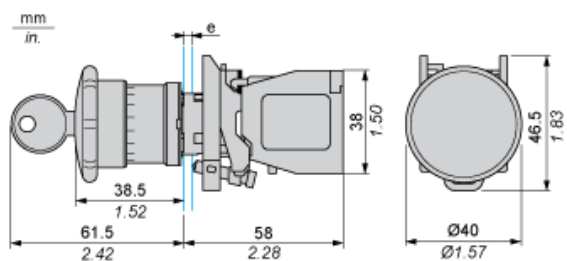
Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Si
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Si
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.

Hoja de datos del producto XB4BS9445GEX

Esquemas de dimensiones

Dimensiones



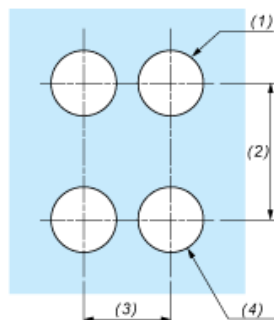
e: grosor del soporte: de 1 a 6 mm (de 0,04 a 0,24 in)

Hoja de datos del producto XB4BS9445GEX

Montaje y aislamiento

Recorte de panel para pulsadores, conmutadores y luces de pilotos (orificios terminados, listos para la instalación)

Conexión mediante terminales con tornillo de presión



- (1) Diámetro en soporte o panel terminado
- (2) 40 mm mín. (1,57 in mín.)
- (3) 30 mm mín. (1,18 in mín.)
- (4) Ø 22,5 mm (0,89 in), recomendado (Ø 22,3 mm $_{0}^{+0,4}$ [0,88 in $_{0}^{+0,016}$])