



Principal

Gama de producto	Harmony
Tipo de producto o componente	Módulo iluminado
Se vende en cantidades indivisibles	1
Forma de la cabeza de señalización	Circular
Tapa/cabeza o color de la lente	Rojo
Información adicional del operador	Con anillo luminoso
Fuente de luz	LED protegido
Base de bombilla	LED integrado
Color de la fuente de luz	Rojo
[Us] Tensión nominal de alimentación	110...120 V AC en 50/60 Hz
Presentación del dispositivo	Anillo intermedio

Complementario

Accesorio/destino de parte separada	Cabeza pulsador de parada de emergencia
Material	Plástico
Marcado	Negro NOT-HALT en amarillo fondo
Tamaño de la etiqueta	Ø 60 mm
Idioma de usuario	Alemán
Altura	60 mm
Ancho	9,3 mm
Peso del producto	0,016 kg
Clase de aislamiento eléctrico	Clase II acorde a IEC 61140
Resistencia a lavados de alta presión	7000000 Pa en 55 °C, distancia: 0,1 m
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	120 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A
Tipo de señalización	Fijo
Límites de tensión de alimentación	100...132 V AC
Consumo de corriente	14 mA
Vida	100000 H a tensión nominal y 25 °C
Resistencia a sobretensiones	1 kV acorde a IEC 61000-4-5
Código de compatibilidad	XB4 XB5

Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de operación	-40...70 °C
Grado de protección IP	IP66 acorde a IEC 60529 IP67 acorde a IEC 60529 JIS C8201-1 acorde a IEC 60529 IP69K acorde a ISO 20653 Tipo 4 acorde a UL 50E ((*)) Tipo 13 acorde a UL 50E ((*)) Tipo 4X acorde a UL 50E ((*)) Chasis acorde a UL 50E ((*))
Grado de protección IK	IK05 conforming to IEC 62262
Normas	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-4 UL 508 En> 40 A JIS C8201-5-1 JIS C8201-1
Certificaciones de producto	Registrado por UL[RETURN]CSA
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f = 10...500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6 25 mm peak to peak (f = 2...10 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia a los choques	30 gn (duración 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27 50 gn (duración 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27 25 gn (duración 6 ms) para 1000 shocks on each axis ((*)) acorde a IEC 60068-2-27
Resistencia a transitorios rápidos	2 kV acorde a IEC 61000-4-4
Resistencia a los campos electromagnéticos	10 V/m acorde a IEC 61000-4-3
Resistencia a descargas electrostáticas	4 KV en contacto (en piezas metálicas) acorde a IEC 61000-4-2 8 kV en aire libre (en piezas aislantes) acorde a IEC 61000-4-2
Soporte de sujeción de cables	Clase B acorde a IEC 55011

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	1,59 cm
Paquete 1 Ancho	6 cm
Paquete 1 Longitud	6 cm
Paquete 1 Peso	15,9 g
Tipo de unidad de paquete 2	S01
Número de unidades en el paquete 2	50
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	15 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	995 g
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	1600
Paquete 3 Altura	70 cm
Paquete 3 Ancho	60 cm
Paquete 3 Longitud	80 cm
Paquete 3 Peso	33,94 kg

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	Sí
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí

Garantía contractual

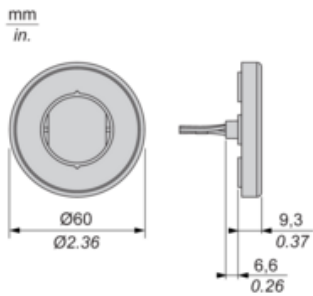
Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Hoja de datos del producto

ZBY9W2G230

Esquemas de dimensiones

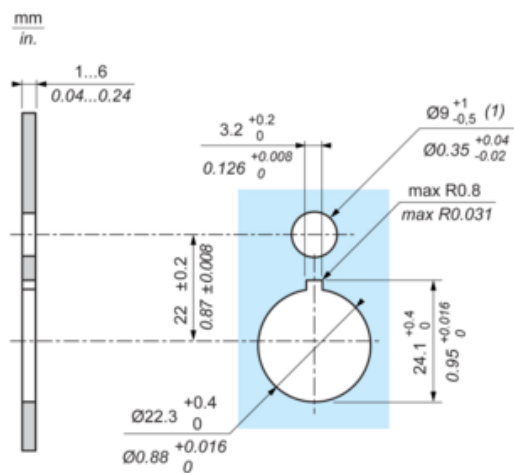
Dimensiones



Hoja de datos del producto ZBY9W2G230

Montaje y aislamiento

Montaje y distancias mínimas

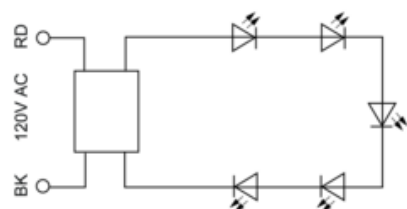


(1): Para aplicaciones de IP X9, el orificio máximo recomendado es Ø 9 mm/Ø 0,35 in.

Hoja de datos del producto ZBY9W2G230

Conexiones y esquema

Diagrama de cableado



RD: Rojo

BK: Negro