

Hoja de datos del producto

Características

ZBY9W3B330

Anillo luminoso Ø60, plástico, LED integral amarillo, blanco o rojo, marcado como PARADA DE EMERGENCIA, 24 V AC/DC



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	2 colours choice
Información adicional del operador	Con anillo luminoso
Fuente de luz	LED protegido
Base de bombilla	LED integrado
Color de la fuente de luz	White or red
[Us] Tensión nominal de alimentación	24 V AC/DC 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 EMERGENCY STOP en amarillo fondo
Tamaño de la etiqueta	Ø 60 mm
Idioma de usuario	Inglés
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	24 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A
Tipo de señalización	Fijo
Límites de tensión de alimentación	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Consumo de corriente	18 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

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de operación	-40...55 °C
Categoría de sobretensión	Clase II
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	0,7 cm
Paquete 1 Ancho	6 cm
Paquete 1 Longitud	6 cm
Paquete 1 Peso	21 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	1,25 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	1600
Paquete 3 Altura	75 cm
Paquete 3 Ancho	80 cm
Paquete 3 Longitud	60 cm
Paquete 3 Peso	48 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

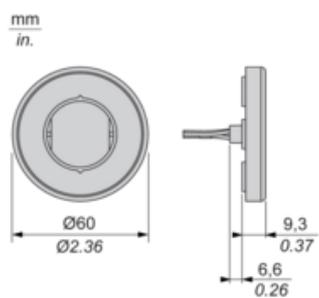
Garantía contractual

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

Hoja de datos del producto ZBY9W3B330

Esquemas de dimensiones

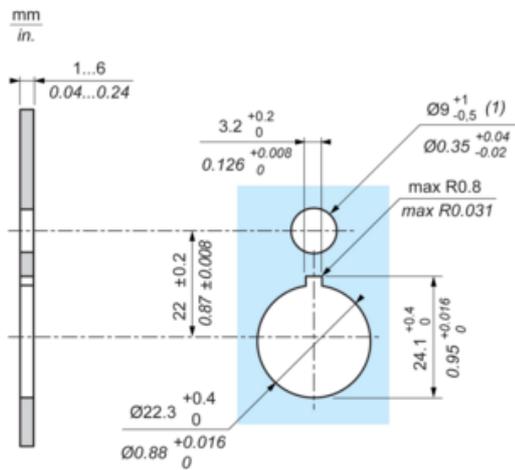
Dimensiones



Hoja de datos del producto ZBY9W3B330

Montaje y aislamiento

Montaje y distancias mínimas

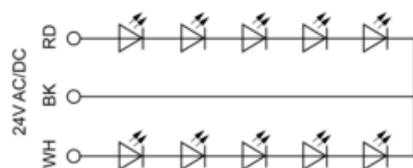


(1): Para aplicaciones de IP X9, el orificio máximo recomendado es Ø 9 mm/Ø 0,35 in.

Hoja de datos del producto ZBY9W3B330

Conexiones y esquema

Diagrama de cableado



RD: Rojo
BK: Negro
WH: Blanco