



Principal

Gama de producto	Harmony XB5
Tipo de producto o componente	Cabeza para pulsador
Nombre abreviado del equipo	ZB5
Material del bisel	Plástico negro
Tipo de cabeza	Estándar
Diámetro de montaje	22 mm
Se vende en cantidades indivisibles	1
Forma de la cabeza de señalización	Circular
Tipo de operador	Retorno por muelle
Información adicional del operador	Montaje horizontal Montaje vertical

Complementario

Anchura global cad	37 mm
Altura global cad	18,5 mm
Profundidad global cad	37 mm
Peso del producto	0,024 kg
Resistencia a lavados de alta presión	90 Pa en 82,5 °C
Perfil del operador	Negro Rasante, Sin marcado
Durabilidad mecánica	10000000 ciclos
Código de composición eléctrica	C1 para <9 contactos uso Individual bloques en montaje frontal C2 para <9 contactos uso Individual y doble bloques en montaje frontal C11 para <3 contactos uso Individual bloques en montaje frontal C15 para <1 contactos uso Individual bloques en montaje frontal SF1 para <3 contactos uso Individual bloques en montaje frontal SR1 para <3 contactos uso Individual bloques en Montaje posterior
Presentación del dispositivo	Elemento básico

Entorno

Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Temperatura ambiente de operación	-40...70 °C
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase II acorde a IEC 61140
Grado de protección IP	IP66 acorde a IEC 60529 IP69K IP67
Grado de protección nema	NEMA 4 acorde a UL 508 NEMA 13 NEMA 12
Grado de protección IK	IK03 conforming to IEC 62262
Normas	UL 508 CSA C22.2 En> 40 A IEC 60947-5-1
Certificaciones de producto	UL[RETURN]CSA[RETURN]CE
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f = 2...500 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

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	3,0 cm
Paquete 1 Ancho	6,0 cm
Paquete 1 Longitud	8,0 cm
Paquete 1 Peso	24,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	100
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	2,679 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	Información De Fin De Vida Útil

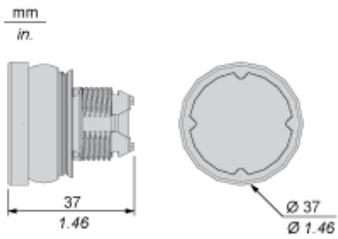
Garantía contractual

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

Hoja de datos del producto ZB5AC280

Esquemas de dimensiones

Dimensiones

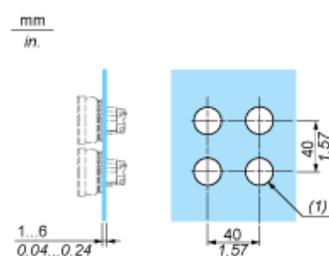


Hoja de datos del producto ZB5AC280

Montaje y aislamiento

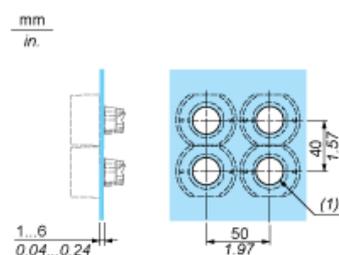
Instalación en superficie plana

Sin protección



(1) $\varnothing 22,5$ mm recomendado ($\varnothing 22,3_0^{+0,4}$) ($\varnothing 0,89$ in recomendado [$\varnothing 0,88_0^{+0,016}$])

Con protección



(1) $\varnothing 22,5$ mm recomendado ($\varnothing 22,3_0^{+0,4}$) ($\varnothing 0,89$ in recomendado [$\varnothing 0,88_0^{+0,016}$])

Hoja de datos del producto ZB5AC280

Descripción técnica

Composición eléctrica correspondiente al código C1



Composición eléctrica correspondiente al código C2

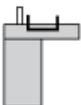


Composición eléctrica correspondiente a los códigos C9, C11, SF1 y SR1

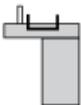


Composición eléctrica correspondiente al código C15

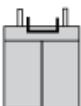
1 N/A



1 N/C



1 N/A + N/C o 1 N/A + N/A o 1 N/C + N/C



Leyenda

Contacto único



Contacto doble



Bloque luminoso



Ubicación posible

