

ZB4BVM6

cuerpo para piloto luminoso - ZB4 - LED integral azul
- 230-240 V



Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de producto o componente	Conjunto completo de cuerpo/ bloque de luces
Nombre corto del dispositivo	ZB4
Material anillo fijación	Zamak
Se vende en cantidades indivisibles	1
Conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo : $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ con terminal Terminales de fijación por tornillo : $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ sin terminal
Fuente de luz	LED protegido
Base de bombilla	LED integral
Color de la fuente de luz	Azul
[Us] tensión de alimentación nominal	230...240 V AC, 50/60 Hz

Complementario

Anchura global CAD	30 mm
Altura global CAD	47 mm
Fondo global CAD	37 mm
Descripción terminales ISO n°1	(X1-X2)PL
Peso del producto	0,054 kg
Par de apriete	0.8...1.2 N.m conforme con EN 60947-1
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado cabe compatible con Philips n° 1 destornillador Cruzado cabe compatible con Pozidriv n° 1 destornillador Con ranuras cabe compatible con plano 4 mm Ø destornillador Con ranuras cabe compatible con plano 5,5 mm Ø destornillador
[Ui] tensión nominal de aislamiento	600 V (grado de contaminación: 3) conforme con EN 60947-1
[Uimp] tensión nominal soportada al impulso	6 kV conforme con EN 60947-1
Tipo señalización	Fijo
Límites de tensión de alimentación	195...264 V AC
Consumo de corriente	14 mA
Duración	100000 h a tensión nominal y 25 °C
Resistencia a sobretensiones	1 kV conforme con IEC 61000-4-5

Medioambiente

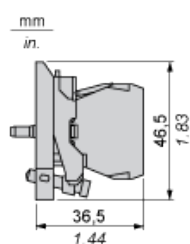
tratamiento	TH
temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
temperatura ambiente de trabajo	-25...70 °C
clase de protección contra choques eléctricos	Clase I conforme con IEC 60536
normas	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
certificaciones	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds Register of Shipping)

resistencia a las vibraciones	5 gn (f = 2...500 Hz) de acuerdo con IEC 60068-2-6
resistencia a los choques	30 gn (duración = 18 ms) para aceleración de media onda sinusoidal conforme con IEC 60068-2-27 50 gn (duración = 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal conforme con IEC 60068-2-27
resistencia a transitorios rápidos	2 kV conforme con IEC 61000-4-4
resistencia a campos electromagnéticos	10 V/m conforme con IEC 61000-4-3
resistencia a descargas electrostáticas	6 kV en contacto (en piezas metálicas) conforme con IEC 61000-2-6 8 kV en aire libre (en piezas aislantes) conforme con IEC 61000-2-6
soporte de sujeción de cables	Clase B conforme con IEC 55011

Contractual warranty

Warranty period	18 months
-----------------	-----------

Dimensions



Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm ^{+0.4} / 0.88 in. ^{+0.016}) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.	