Ficha técnica del producto
Características

XB4BS8442
Red Ø40 Emergency stop, switching off Ø22 latching turn release 1NC

Principal

Gama de producto	Harmony XB4
Tipo de producto o componente	Pulsador de apagado de emergencia completo Emergency stop push-button
Nombre corto del dispositivo	XB4
Material del bisel	<= 3 dB
Material anillo fijación	Zamak
Diámetro de montaje	22 mm
Se vende en cantidades indivisibles	1
Forma del cabezal de unidad de señalización	Redondo
Tipo de operario	Acción de activación y enganche mecánico
Tipo de cabezal	Standard
Reset	Girar para liberar
Perfil de operador	Red redondo Ø 40 sin marca
Tipo y composición de contactos	1 NC
Funcionamiento de contacto	Rupt. lenta
Conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo (pedido por separado)<= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a EN 60947-1 Terminales de fijación por tornillo (pedido por separado)>= 1 x 0.22 mm² sin terminal acorde a EN 60947-1

Complementario

Altura	47 mm
Anchura	40 mm
Profundidad	82 mm
Descripción terminales ISO n°1	(21-22)NC
Peso del producto	0.118 kg
Resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa en 55 °C,distancia: 0,1

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Uso de contactos	Contactos estándar
Apertura positiva	Con apertura positiva acorde a EN/IEC 60947-5-1 anexo K
Recorrido de funcionamineto	1.5 mm (NC cambiando estado eléctrico) 4.3 mm (viaje total)
Endurancia mecánica	300000 ciclos
Par de apriete	0.8...1.2 N.m acorde a EN 60947-1
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado cabe compatible con Philips nº 1 destornillador Cruzado cabe compatible con Pozidriv nº 1 destornillador Con ranuras cabe compatible con plano 4 mm Ø destornillador Con ranuras cabe compatible con plano 5,5 mm Ø destornillador
Material de contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)
Protección contra cortocircuito	10 A fusible de cartuchos tipo gG acorde a EN/IEC 60947-5-1
[Ith] corriente térmica convencional	10 A acorde a EN/IEC 60947-5-1
[Ui] tensión asignada de aislamiento	600 V (grado de contaminación: 3) acorde a EN 60947-1
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV acorde a EN 60947-1
[Ie] corriente asignada de empleo	3 A en 240 V, AC-15, A600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 6 A en 120 V, AC-15, A600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0.1 A en 600 V, DC-13, Q600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0.27 A en 250 V, DC-13, Q600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0.55 A en 125 V, DC-13, Q600 acorde a EN/IEC 60947-5-1 1.2 A en 600 V, AC-15, A600 acorde a EN/IEC 60947-5-1
Durabilidad eléctrica	1000000 cycles, AC-15, 2 A at 230 V, ritmo funcion: 3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 cycles, AC-15, 3 A at 120 V, ritmo funcion: 3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 cycles, AC-15, 4 A at 24 V, ritmo funcion: 3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 cycles, DC-13, 0.2 A at 110 V, ritmo funcion: 3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 cycles, DC-13, 0.5 A at 24 V, ritmo funcion: 3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 anexo C
Montantes funcionales	Λ < 10exp(-6) 5 V 1 mA en entorno limpio EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) 17 V 5 mA en entorno limpio EN/IEC 60947-5-4
Presentación del dispositivo	Producto completo

Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
Clase de potección contra choques eléctricos	Clase I acorde a IEC 60536
Grado de protección IP	IP69 IP67 IP66 acorde a IEC 60529 IP69K
Grado de protección NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grado de protección IK	IK06 acorde a IEC 50102
Normas	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 IEC 60364-5-53 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
Certificaciones de producto	BV CSA DNV

	GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA Registrado por UL
Resistencia a las vibraciones	5 gn (estado 1) 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 50 gn (duración 11 ms) para aceleración de media onda sinusoidal acorde a IEC 60068-2-27

Sostenibilidad de la oferta

Estado de la oferta sostenible	Producto Green Premium
RoHS (código de fecha: AASS)	Conforme - desde 0627 - Declaración de conformidad de Schneider Electric Declaración de conformidad de Schneider Electric
REACh	La referencia no contiene SVHC por encima del umbral La referencia no contiene SVHC por encima del umbral
Perfil ambiental del producto	Available
Instrucciones para el fin del ciclo de vida del producto	Need no specific recycling operations