



Principal

Gama de producto	Harmony XALE
Tipo de producto o componente	Estación de control completa
Nombre abreviado del equipo	XALE
Destino del producto	Para unidades de señalización y control XB7 Ø 22 mm
Aplicación de cajas	Tres funciones
Color de la base del envoltorio	Gris claro - tipo de cable: RAL 7035)
Color de la cubierta	Gris claro - tipo de cable: RAL 7035)
Material	ABS (acrilonitrilo butadieno estireno)
Grado de protección IP	IP54 acorde a IEC 60529
Composición de la estación de control	1 pulsador empotrado, negro, Retorno por muelle 1 NA, blanco flecha abajo marcac 1 pulsador empotrado, blanco, Retorno por muelle 1 NA, negro flecha arriba marcac 1 pulsador proyectante, Rojo, Retorno por muelle 1 NC, blanco O marcac
Ubicación del marcado	Marcado en pulsador
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta

Complementario

Entrada de cable	2 semitroquelados, capacid sujeción: 20 mm 6 dispositivos extraíbles para ISO M20
Peso del producto	0,17 kg
Marcado	CE
Apertura positiva	Con acorde a EN/IEC 60947-5-1 anexo K
Protección contra cortocircuito	4 A Fusible de cartucho tipo gG acorde a EN/IEC 60947-5-1
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	250 V (grado contaminación 3) acorde a EN/IEC 60947-1
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV acorde a EN/IEC 60947-1
[Ie] Corriente nominal de empleo	0,1 A en 250 V, DC-13, R300 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0,22 A en 125 V, DC-13, R300 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0,3 A en 240 V, AC-14, D300 acorde a EN/IEC 60947-5-1 0,6 A en 120 V, AC-14, D300 acorde a EN/IEC 60947-5-1
Fiabilidad eléctrica	$\hat{I} \gg 10 \exp(-6)$ en 17 V y L/R = 5 mA acorde a IEC 60947-5-4

Entorno

Tratamiento de protección	TC
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de operación	-25...55 °C
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase II acorde a IEC 60536
Grado de protección IK	IK05 conforming to H
Normas	EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 62208 EN/IEC 60947-1

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	7,8 cm
Paquete 1 Ancho	10,2 cm
Paquete 1 Longitud	15 cm
Paquete 1 Peso	175 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	20
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	4,017 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
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
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

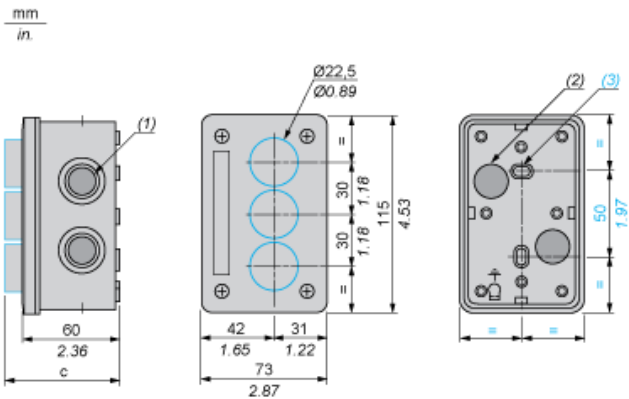
Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Hoja de datos del producto

Esquemas de dimensiones

XALE3251

Dimensiones



- (1) 6 prerrecortes ISO 20.
(2) 2 prerrecortes para entrada de cable, capacidad máxima 20 mm (0,79 in)
(3) 2 orificios de sujeción alargados con prerrecorte Ø 3 mm × 5 mm (Ø 0,12 in × 0,20 in)

Estación de control XALE con:	c en mm	c en in
Pulsador rasante	69	2,72
Pulsador saliente	71	2,79
Pulsador iluminado	74,5	2,93
Piloto luminoso	71	2,79
Parada de emergencia sin llave	89,5	3,52
Selector con manija estándar	84,5	3,33
Interruptor con llave	100	3,94