## Hoja de datos del producto XALK178W3B140G Características

# D40 paro emergencia ttr 24v w/r 1no2nc





#### Principal

Gama de producto	Harmony XALK
Tipo de producto o componente	Estación de control completa
Nombre abreviado del equipo	XALK
Destino del producto	Para unidades de señalización y control XB5 Ø 22 mm
Aplicación de cajas	Función apagado de emergencia Función de parada emergencia
Color de la base del envolvente	Gris claro - tipo de cable: RAL 7035)
Color de la cubierta	Amarillo - tipo de cable: RAL 1021)
Material	Policarbonato
Perfil del operador	1 pulsador de seta
Descripción de operador	Rojo sin marcar 1 a + 2 NC
Reset	Girar para desenclavar
Composición de la estación de control	1 pulsador de cabeza redonda de Ų 40 mm, Rojo 1NA + 2 NC
Funcionamiento de contacto	Ruptura lenta
[Us] tensión de alimentación asignada	24 V AC/DC

#### Complementario

Entrada de cable	1 extractor para entrada de cable 014 mm	
	2 extractores para prensa de cable 13 PG y ISO M20 012 mm	
Peso del producto	0,180 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	
Apertura positiva	Con acorde a IEC 60947-5-1 anexo K	
Recorrido de funcionamineto	1,5 Mm - tipo de cable: NC estado eléctrico cambiante) 4,3 mm - tipo de cable: viaje total)	
Fuerza de funcionamiento	44 N	_
Durabilidad mecánica	300000 ciclos	_
Conexiones - terminales	Bornas tornillo, <= 2 x 1.5 mm² con terminal acorde a En> 40 A Bornas tornillo, >= 1 x 0.22 mm² sin terminal acorde a En> 40 A	
Par de apriete	0,81,2 N.m acorde a En> 40 A	_
Forma de la cabeza de tornillo	Cruzado compatible con Philips nº 1 destornillador Cruzado compatible con Pozidriv no 1 destornillador Ranurado compatible con plano 4 mm Ø destornillador Ranurado compatible con plano 5,5 mm Ø destornillador	
Material de los contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)	_
Protección contra cortocircuito	10 A Fusible de cartucho tipo gG acorde a IEC 60947-5-1	
[Ith] Corriente térmica convencional	10 A acorde a IEC 60947-5-1	_
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	600 V (grado contaminación 3) acorde a En> 40 A	
Resistencia a descargas electroestáticas	4 KV en contacto (en piezas metálicas) acorde a IEC 61000-4-2 8 kV en aire libre (en piezas aislantes)	
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	6 kV acorde a En> 40 A	

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no prefende ser un sustituto de, y no se va a usars para deferminar la idonada y la fiabilidad de estos productos para aplicaciónes específicas de usuario.
Esta esponsabilidad de los usuarios o integradores realizar el antalisis 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.

[le] Corriente nominal de empleo	3 A en 240 V, AC-15, A600 acorde a IEC 60947-5-1 6 A en 120 V. AC-15, A600 acorde a IEC 60947-5-1
	0.1 A en 600 V, DC-13, Q600 acorde a IEC 60947-5-1
	0.27 A en 250 V, DC-13, Q600 acorde a IEC 60947-5-1
	0,55 A en 125 V, DC-13, Q600 acorde a IEC 60947-5-1
	1,2 A en 600 V, AC-15, A600 acorde a IEC 60947-5-1
Durabilidad eléctrica	1000000 Ciclos, AC-15, 2 A en 230 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de
	carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C
	1000000 Ciclos, AC-15, 3 A en 120 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de
	carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C
	1000000 Ciclos, AC-15, 4 A en 24 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga: 0.5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C
	1000000 Ciclos, DC-13, 0,2 A en 110 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de
	carga: 0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C
	1000000 ciclos, DC-13, 0,5 A en 24 V, ritmo funcion <3600 cyc/h, factor de carga
	0,5 acorde a IEC 60947-5-1 anexo C
Fiabilidad eléctrica	î» < 10exp(-6) en 5 V, 1 mA acorde a IEC 60947-5-4
	λ < 10exp(-8) en 17 V, 5 mA acorde a IEC 60947-5-4

### Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4070 °C
Temperatura ambiente de operación	-4070 °C
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 C 4520
Certificaciones de producto	Registrado por UL[RETURN]CSA
Resistencia a las vibraciones	5 gn (f = 10500 Hz) acorde a IEC 60068-2-6 25 mm peak to peak (f = 210 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

### Unidades de embalaje

- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	9,6 cm
Paquete 1 Ancho	7,0 cm
Paquete 1 Longitud	7,0 cm
Paquete 1 Peso	196,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	40
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	8,312 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
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.

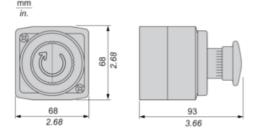
#### Garantía contractual

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

# Hoja de datos del producto XALK178W3B140G

Esquemas de dimensiones

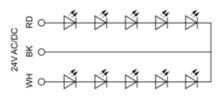
#### Dimensiones



# Hoja de datos del producto XALK178W3B140G

Conexiones y esquema

### Diagrama de cableado



RD: Rojo BK: Negro WH: Blanco