

Ficha técnica del producto

Especificaciones



yellow station - 1 red mushroom head pushbutton Ø40 turn to relevisor ase 1NC

XALK178H7

Principal

gama de producto	Harmony XALK
tipo de producto o componente	Estación de control completa
nombre corto del dispositivo	XALK
destino del produc	Para unidades de señalización y control XB5 Ø 22 mm
aplicación estación control	Función de parada emergencia Función apagado de emergencia
color de base de la envolvente	Gris claro RAL 7035
color de cubierta	Amarillo RAL 1021
material	Policarbonato
perfil de operador	1 pulsador de seta
descripción de operador	Red "STOP" 1 NC
resetear	Girar para liberar
composición de la estación de control	1 pulsador de cabeza redonda de U 40 mm rojo 1 NC sin marca
funcionamiento de contacto	Corte lento

Opcionales

AC control voltage 50 HZ	120...600 V
entrada de cable	1 extractor para entrada de cable 0...14 mm 2 extractores para prensa de cable 13 PG y ISO M20 0...12 mm
AC control voltage 60 HZ	120...600 V
peso del producto	0.194 kg
DC control voltage	125...600 V
resistencia a lavadoras de alta presión	7000000 Pa 55 °C 0.1 m
Number of command positions	1
Number of indicator lights	0
Number of push buttons	0
apertura positiva	Con IEC 60947-5-1 anexo K
recorrido de funcionamneto	1.5 mm NC cambiando estado eléctrico 4.3 mm viaje total
fuerza de funcionamiento	44 N
Number of selector switches	0
endurancia mecánica	300000 ciclos

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

conexiones - terminales	Terminales de fijación por tornillo $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ con terminal IEC 60947-1 Terminales de fijación por tornillo $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ sin terminal IEC 60947-1
Number of key switches	0
par de apriete	0.8...1.2 N.m IEC 60947-1
forma de la cabeza de tornillo	Cruzado Philips nº 1 Cruzado Pozidriv nº 1 Con ranuras plano 4 mm \varnothing Con ranuras plano 5,5 mm \varnothing
material de contactos	Aleación de plata (Ag/Ni)
protección contra cortocircuito	10 A fusible de cartuchos gG IEC 60947-5-1
(I_{th}) corriente térmica convencional de aire libre	10 A IEC 60947-5-1
Number of mushroom-shaped push-buttons	1
[Ui] tensión asignada de aislamiento	600 V 3 IEC 60947-1
[U_{imp}] Tensión asignada de resistencia a los choques	6 kV IEC 60947-1
(I_e) corriente operacional	3 A 240 V AC-15 A600 IEC 60947-5-1 6 A 120 V AC-15 A600 IEC 60947-5-1 0.1 A 600 V DC-13 Q600 IEC 60947-5-1 0.27 A 250 V DC-13 Q600 IEC 60947-5-1 0.55 A 125 V DC-13 Q600 IEC 60947-5-1 1.2 A 600 V AC-15 A600 IEC 60947-5-1
durabilidad eléctrica	1000000 ciclos AC-15 2 A 230 V 3600 cyc/h 0.5 IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos AC-15 3 A 120 V 3600 cyc/h 0.5 IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos AC-15 4 A 24 V 3600 cyc/h 0.5 IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos DC-13 0.2 A 110 V 3600 cyc/h 0.5 IEC 60947-5-1 anexo C 1000000 ciclos DC-13 0.5 A 24 V 3600 cyc/h 0.5 IEC 60947-5-1 anexo C
Interruptor de emergencia (EPO)	No
montantes funcionales	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ 5 V 1 mA IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ 17 V 5 mA IEC 60947-5-4
Número de contactos normalmente cerrados	1
Número de contactos normalmente abiertos	0
Número de contactos conmutados	0
material de carcasa	Plástico
color de carcasa	Yellow
color de cubierta	Amarillo

Ambiente

tratamiento de protección	TH
temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
temperatura ambiente de funcionamiento	-40...70 °C
categoría de sobretensión	Clase II conforming to IEC 60536
grado de protección IP	IP66 IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
grado de protección NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
grado de protección IK	IK03 conforming to IEC 62262

normas	IEC 60947-5-1 IEC 60947-1 UL 508 ISO 13850 JIS C 4520 IEC 60947-5-5 IEC 60947-5-4 IEC 60204-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60364-5-53
certificaciones de producto	CSA Registrado por UL
resistencia a las vibraciones	5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
resistencia a los choques	30 gn 18 ms aceleración de media onda sinusoidal IEC 60068-2-27 50 gn 11 ms aceleración de media onda sinusoidal IEC 60068-2-27
grado de protección IP	IP66/IP67/IP69/IP69K
grado NEMA	NEMA 4X/13

Unidades embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Paquete 1 Altura	7.2 cm
Paquete 1 Ancho	7.4 cm
Paquete 1 Longitud	9.8 cm
Peso del empaque (Lbs)	165.0 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	6.967 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18
----------------------------	----

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data >](#)

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >](#)

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	1 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	1 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	0 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	0.1 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	0 kg CO2 eq.
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumple
Reglamento REACH	Sin sustancias extremadamente preocupantes por encima del umbral

Use Longer

Extensión de vida útil

Repare	No
--------	----

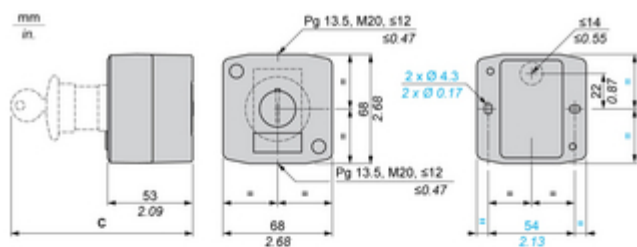
Use Again









Reempaquetar y refabricar

Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Devolución	NA
Etiqueta WEEE	 El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura

Technical Illustration

Dimensions



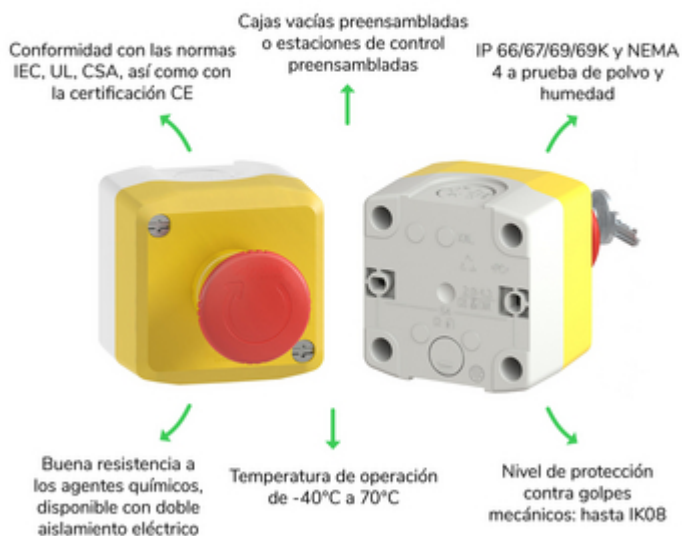
C	mm	in.
 ZB5AA●, ZB5AH0●	62	2.44
 ZB5AV●	64	2.52
 ZB5AW3●	65.5	2.58
 ZB5AL●, ZB5AW1●, ZB5AH●, ZB5AH●3	66	2.6
 ZB5AD●, ZB5AK●	80	3.15
 ZB5A56●, ZB5AT●, ZB5AC●, ZB5AR●, ZB5AW4●, ZB5AW6●, ZB5A54●, ZB5A55●, ZB5A56●	91.5	3.58
 ZB5A59●, ZB5AS1●, ZB5AS7●	115	4.53
 ZB5AG●	105.5	4.15

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Beneficios técnicos

Harmony XALK



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Características Harmony XALK



 Compatibilidad total con los pulsadores, interruptores y luces piloto plásticos de Ø 22 mm de la gama Harmony XB5

 Posibilidad de añadir hasta 3 bloques de contactos NA o NC por cabezal

 Estaciones completas listas para instalar con 1 a 3 botones para las funciones más comunes

 Estaciones de control de policarbonato perforadas

 Sistema modular y gama universal simple de cablear

Image of product / Alternate images

Alternative



