

# Scheda dati

Specifiche



## Pulsantiera GIALLA - 1 pulsante a fungo rosso Ø40 sgancio a rotazione 1NC

XALK178

**Prezzo: 42,65 EUR**

### Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XALK
Tipo Prodotto	Stazione di controllo completa
Nome Dispositivo	XALK
Applicazione Prodotto	Per unità di comando e segnalazione XB5 Ø 22 mm
Applicazione pulsantiere	Funzione interruzione di emergenza Funzione arresto di emergenza
Colore base della cassetta	Grigio chiaro (RAL 7035)
Colore coperchio	Giallo (RAL 1021)
Materiale	Policarbonato
Tipo operatore	1 pulsante a fungo
Descrizione operatori	Rosso senza marcatura 1 NC
Reset	Girare per sbloccare
Composizione stazione di controllo	1 pulsante con testa a fungo Ø 40 mm, rosso 1 NC non marcato contrassegni
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta

### Caratteristiche tecniche

Ingresso cavo	1 ingresso sfondabile per pressacavo 0...14 mm 2 ingressi sfondabili per pressacavo Pg 13 e ISO M20 0...12 mm
Peso Netto	0,194 kg
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m
Number of command positions	1
Number of indicator lights	0
Number of push buttons	0
Apertura positiva	Con conforme a IEC 60947-5-1 appendice K
Corsa di funzionamento	1,5 mm (NC con modifica dello stato elettrico) 2,6 mm (NO con modifica dello stato elettrico) 4,3 mm (corsa totale)
Forza di funzionamento	44 N NC + NO con modifica dello stato elettrico
Number of selector switches	0
Durata meccanica	300000 cicli
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, <= 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> con estremità cavo conforme a IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, > = 1 x 0,22 mm <sup>2</sup> senza estremità del cavo conforme a IEC 60947-1

<b>Number of key switches</b>	0
<b>Coppia di serraggio</b>	0,8...1,2 Nm conforme a IEC 60947-1
<b>Forma della testa (vite)</b>	Testa a croce compatibile con Philips no 1 cacciavite Testa a croce compatibile con pozidriv No 1 cacciavite Scanalato compatibile con piatto Ø 4 mm cacciavite Scanalato compatibile con piatto Ø 5,5 mm cacciavite
<b>Materiale contatti</b>	Lega d'argento (Ag/Ni)
<b>Protezione contro i cortocircuiti</b>	10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a IEC 60947-5-1
<b>Corrente termica convenzionale in aria [Ith]</b>	10 A conforme a IEC 60947-5-1
<b>Number of mushroom-shaped push-buttons</b>	1
<b>Tensione nominale di isolamento [Ui]</b>	600 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
<b>Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]</b>	6 kV conforme a IEC 60947-1
<b>Corrente nominale di impiego [Ie]</b>	3 A a 240 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 conforme a IEC 60947-5-1 1,2 A a 600 V, AC-15, A600 conforme a IEC 60947-5-1
<b>Durata elettrica</b>	1000000 cicli, AC-15, 2 A a 230 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 1000000 cicli, AC-15, 3 A a 120 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 1000000 cicli, AC-15, 4 A a 24 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 1000000 cicli, DC-13, 0,2 A a 110 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 1000000 cicli, DC-13, 0,5 A a 24 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C
<b>Affidabilità elettrica</b>	$\Delta < 10\exp(-6)$ a 5 V, 1 mA conforme a IEC 60947-5-4 $\Delta < 10\exp(-8)$ a 17 V, 5 mA conforme a IEC 60947-5-4
<b>Number of contacts as normally closed contact</b>	1
<b>Number of contacts as normally open contact</b>	0
<b>Number of contacts as change-over contact</b>	0
<b>Colore coperchio</b>	Giallo

## Ambiente

<b>Trattamento di protezione</b>	TH
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-40...70 °C
<b>Temperatura Ambiente</b>	-40...70 °C
<b>Categoria di sovrattensione</b>	Classe II conforme a IEC 60536
<b>Grado di protezione IP</b>	IP66 conforme a CEI 60529 IP67 IP69 IP69K
<b>Grado Di Protezione Nema</b>	NEMA 13 NEMA 4X
<b>Grado Di Protezione Ik</b>	IK03 conforme a CEI 62262

<b>Norme Di Riferimento</b>	IEC 60204-1 IEC 60947-1 IEC 60947-5-4 ISO 13850 JIS C 4520 IEC 60364-5-53 IEC 60947-5-5 UL 508 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1
<b>Resistenza alle vibrazioni</b>	5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
<b>Resistenza agli urti</b>	30 gn (durata = 18 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27 50 gn (durata = 11 ms) per accelerazione a mezza onda sinusoidale conforme a IEC 60068-2-27
<b>Grado Di Protezione Nema</b>	NEMA 4X/13

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	9,700 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	7,000 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	7,000 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	161,000 g
<b>Unità di misura confezione 2</b>	S03
<b>Numero di unità per confezione 2</b>	40
<b>Confezione 2: altezza</b>	30,000 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	30,000 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	40,000 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	6,786 kg
<b>Unità di misura confezione 3</b>	P06
<b>Numero di unità per confezione 3</b>	320
<b>Confezione 3: altezza</b>	75,000 cm
<b>Confezione 3: larghezza</b>	60,000 cm
<b>Confezione 3: profondità</b>	80,000 cm
<b>Confezione 3: peso</b>	62,788 kg

## Garanzia contrattuale

<b>Garanzia (in mesi)</b>	18
---------------------------	----



L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data >](#)

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >](#)

### **Impronta ambientale**

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita **1**

Informazioni ambientali [Profilo ambientale del prodotto](#)

### **Use Better**

#### **Materiali e imballaggio**

Confezione di cartone riciclato **Si**

Imballaggio senza plastica **Si**

[Direttiva RoHS UE](#) **Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)**

Regolamento REACH [Dichiarazione REACH](#)

### **Use Again**

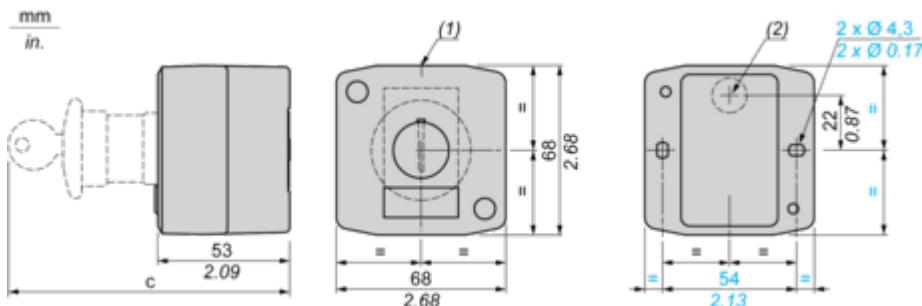
#### **Reimballaggio e rifabbricazione**

Profilo di circolarità [Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto **Si**

## Disegni dimensionali

## Dimensioni



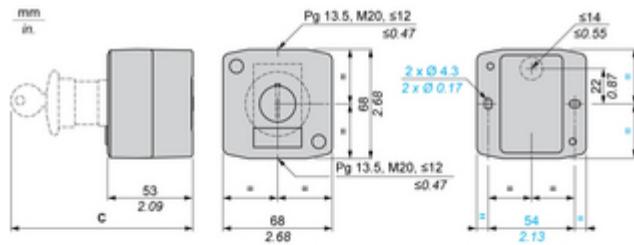
(1) 2 preforati per pressacavo Pg 13.5, capacità massima 12 mm/0.47 in.

(2) Preforato per ingresso cavo, capacità massima 14 mm/0.55 in.

Stazione di controllo con:	c in mm	C in pollici
Pulsante filoghiera	62	2.44
Spira luminosa	64	2,52
Pulsante illuminato	65,5	2,58
Pulsante sporgente	66	2.60
Selettori	80	3.15
Pulsante a fungo	91,5	3.58
Pulsante per l'arresto di emergenza a fungo con chiave	115	4,53
Interruttore a chiave	105,5	4,15

## Technical Illustration

## Dimensions



C	mm	in.
ZB5AA•, ZB5AH0•	62	2.44
ZB5AV•	64	2.52
ZB5AW3•	65.5	2.58
ZB5AL•, ZB5AW1•, ZB5AH•, ZB5AH3•	66	2.6
ZB5AD•, ZB5AK•	80	3.15
ZB5AS8•, ZB5AT•, ZB5AC•, ZB5AR•, ZB5AW4•, ZB5AW6•, ZB5AS4•, ZB5AS5•, ZB5AS6•	91.5	3.58
ZB5AS9•, ZB5AS1•, ZB5AST•	115	4.53
ZB5AG•	105.5	4.15

Offer Marketing Illustration

**Product benefits / Features**

---

## Caratteristiche

Harmony XALK (pulsantiere arresto di emergenza)



Pulsantiere complete per la funzione di arresto di emergenza con funzione a fungo singolo non luminoso o luminoso della gamma XB5



Possibilità di aggiungere fino a 3 contatti NO o NC per testa pulsante



Pulsantiere complete e pronte da installare



Pulsantiere preforate in policarbonato



Sistema modulare semplice da cablare

Offer Marketing Illustration

**Product benefits / Features**

---

## Vantaggi tecnici

Harmony XALK (pulsantiere arresto di emergenza)

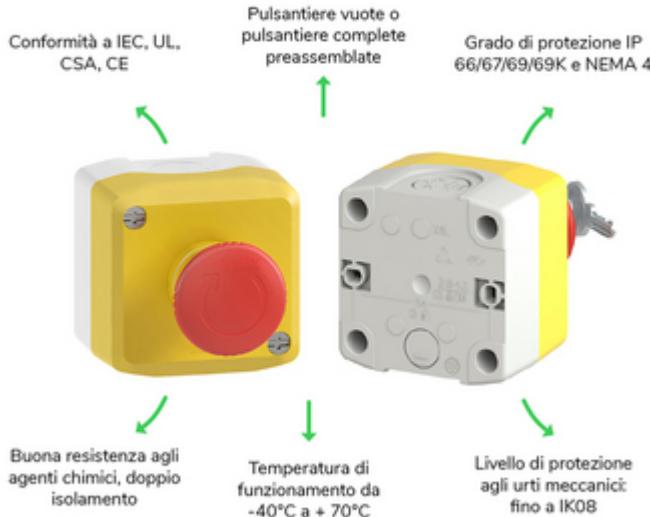


Image of product / Alternate images

**Alternative**

---





