XALK178G

Pulsantiera XAL-K - funzione arresto di emergenza - 2 NC + 1 NO





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 NO + 2 NC
Reset	Girare per sbloccare
Composizione stazione di controllo	1 pulsante con testa a fungo Ø 40 mm, rosso 1 NO + 2 NC non marcato contrassegni
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta

Caratteristiche tecniche

Ingresso cavo	1 ingresso sfondabile per pressacavo 014 mm 2 ingressi sfondabili per pressacavo Pg 13 e ISO M20 012 mm	
Peso prodotto	0,194 kg	
Resistenza al lavaggio ad alta pressione	7000000 Pa a 55 °C, distanza: 0,1 m	
Apertura positiva	Con conforme a EN/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	
Durata meccanica	300000 cicli	
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, <= 2 x 1,5 mm² con estremità cavo conforme a EN/ IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, > = 1 x 0,22 mm² senza estremità cavo conforme a EN/IEC 60947-1	
Coppia di serraggio	0,81,2 Nm conforme a EN/IEC 60947-1	
Forma della testa (vite)	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	
Materiale contatti	Lega d'argento (Ag/Ni)	
Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a EN/IEC 60947-5-1	
Corrente termica convenzionale in aria [Ith]	10 A conforme a EN/IEC 60947-5-1	
Tensione nominale di isolamento [Ui]	600 V (grado di inquinamento 3) conforme a EN/IEC 60947-1	
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 kV conforme a EN/IEC 60947-1	
Corrente nominale di impiego [le]	3 A a 240 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 6 A a 120 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,1 A a 600 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q600 conforme a EN/IEC 60947-5-1 1,2 A a 600 V, AC-15, A600 conforme a EN/IEC 60947-5-1	

Durata elettrica	1000000 Cicli, AC-15, 2 A a 230 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a EN/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 EN/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 EN/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 EN/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 EN/IEC 60947-5-1 appendice C
Affidabilità elettrica	Λ < 10exp(-6) a 5 V, 1 mA conforme a EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) a 17 V, 5 mA conforme a EN/IEC 60947-5-4

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura di stoccaggio	-4070 °C
Temperatura ambiente	-4070 °C
Categoria di sovratensione	Classe II conforme a IEC 60536
Grado di protezione IP	IP66 conforme a IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Grado di protezione NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Grado di protezione IK	IK03 conforme a EN 50102
Standard	EN/IEC 60947-1 JIS C 4520 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 IEC 60364-5-53 EN/ISO 13850 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 UL 508
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (F= 12500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Tenuta agli urti	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

Confezionamenti

Confezionamenti	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	7,000 cm
Confezione 1: larghezza	7,000 cm
Confezione 1: profondità	9,800 cm
Confezione 1: peso	179,000 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	40
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	30,000 cm
Confezione 2: profondità	40,000 cm
Confezione 2: peso	7,644 kg
Unità di misura confezione 3	P06
Numero di unità per confezione 3	320
Confezione 3: altezza	77,000 cm
Confezione 3: larghezza	80,000 cm
Confezione 3: profondità	60,000 cm
Confezione 3: peso	70,524 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium	
Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh	
REACh senza SVHC	Sì	
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione	
	europea) EEU RoHS Dichiarazione	
Privo di metalli pesanti tossici	Sì	
Senza mercurio	Sì	
Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina	
Informazioni esenzioni RoHS	₽ Si	
Informazioni ambientali	[☑] Profilo Ambientale Del Prodotto	
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita	
WEEE Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smalti metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.		

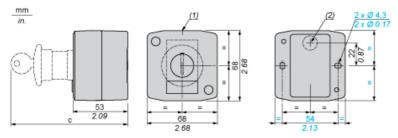
Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months

Scheda prodotto Disegni dimensionali

XALK178G

Dimensioni



- 2 knock-out per pressacavo Pg 13,5, capacità massima 12 mm/0,47 pollici Knock-out per ingresso cavo, capacità massima 14 mm/0,55 pollici

Stazione di controllo con:	c in mm	C in pollici
Pulsante Flash	62	2,44
Luce pilota	64	2,52
Pulsante illuminato	65,5	2,58
Pulsante proiezione	66	2,60
Selettore	80	3,15
Pulsante a fungo	91,5	3,58
Pulsante per l'arresto di emergenza a fungo con tasto	115	4,53
Commutatore a chiave	105,5	4,15