

XALK1786H7

Harmony XALD, XALK, Pulsantiera, plastica, coperchio giallo, 1 fungo emergenza rosso Ø40, girare per sbloccare, 1 NC auto-monitorato UL-CSA



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 pulsantiera	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
Presentazione del dispositivo	Prodotto completo

Caratteristiche tecniche

Ingresso cavo	1 ingresso sfondabile per pressacavo 0...14 mm 2 knock-outs for Pg 13.5 cable gland and ISO M20
Peso Netto	0,147 Kg
Uso contatti	Monitoring contact
Apertura positiva	Con conforme a IEC 60947-5-1 appendice K
Corsa di funzionamento	1,5 Mm (NC con modifica dello stato elettrico) 4,3 Mm (corsa totale)
Forza di funzionamento	47 N
Durata meccanica	300000 Cicli
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, <= 2 x 1,5 mm ² con estremità cavo conforme a IEC 60947-1 Morsetti di fissaggio a vite, >= 1 x 0.34 mm ² senza estremità del cavo conforme a IEC 60947-1
Coppia di serraggio	0,8...1,2 Nm conforme a IEC 60947-1
Forma della testa (vite)	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	6 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a IEC 60947-5-1

Corrente termica convenzionale in aria [I _{th}]	6 A conforme a IEC 60947-5-1
Tensione nominale di isolamento [U _i]	300 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [U _{imp}]	4 KV conforme a IEC 60947-1
Corrente nominale di impiego [I _e]	1,5 A a 240 V, AC-15, B300 conforme a IEC 60947-5-1 3 A a 120 V, AC-15, B300 conforme a IEC 60947-5-1 0,11 A a 250 V, DC-13, R300 conforme a IEC 60947-5-1 0,22 A a 125 V, DC-13, R300 conforme a IEC 60947-5-1
Durata elettrica	300000 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 300000 Cicli, AC-15, 3 A a 110 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 300000 Cicli, AC-15, 3 A a 24 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 300000 Cicli, DC-13, 0,3 A a 120 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 300000 Cicli, DC-13, 1 A a 24 V, intervallo di funzionamento <3600 cicli/h, fattore di carico: 0,5 conforme a IEC 60947-5-1 appendice C
Affidabilità elettrica	$\Lambda < 10\exp(-6)$ a 5 V, 1 mA conforme a IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ a 17 V, 3,4 mA conforme a IEC 60947-5-4

Ambiente

Trattamento di protezione	TH
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Temperatura Ambiente Operativa	-40...70 °C
Categoria di sovratensione	Classe II conforming to IEC 60536
Grado di protezione IP	IP66 conforme a CEI 60529 IP67 conforme a CEI 60529 IP69 conforme a CEI 60529 IP69K conforme a ISO 20653
Grado Di Protezione Ik	IK03 conforme a IEC 60068-2-75
Norme Di Riferimento	IEC 60947-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-5 IEC 60204-1 IEC 60947-5-4 IEC 60364-5-53 ISO 13850 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 JIS C8201-1 JIS C8201-5-1 GB/T 14048.5 BS EN 60947-5-1 GOST IEC 60947-5-1
Certificazioni Prodotto	CSA[RETURN]BV[RETURN]UL listed / CSA[RETURN]LR0S (Lloyds Register of shipping)[RETURN]DNV[RETURN]CE[RETURN]CCC[RETURN]Schema CB[RETURN]UKCA[RETURN]JEAC
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6 25 mm picco-picco (f= 2...10 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistenza 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 25 gn (durata = 6 ms) per 1000 scosse su ciascun asse conforme a IEC 60068-2-27

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	7,000 Cm
Confezione 1: larghezza	7,200 Cm
Confezione 1: profondità	10,000 Cm
Peso imballo (Kg)	166,000 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	7,068 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	1.0934543967
Impronta di carbonio della produzione	1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.0216762372
Impronta di carbonio della distribuzione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.0010134053
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	0.0609464
REACH senza SVHC	Si
Impronta di carbonio dell'uso	0.1 kg CO2 eq.
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	Si
Impronta di carbonio di fine vita	0.0317230266
Impronta di carbonio di fine vita	0 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	Si
WEEE Label	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Product Life Status : **Commercializzato**