



Presentazione

Gamma Prodotto	Harmony XAC
Tipo Prodotto	Elemento contatti
Nome componente	XESD
Topologia del circuito elettrico	Circuito di controllo
Applicazione blocco contatti	2 velocità
Tipo blocco contatti	Doppio
Tipo di operatore	2 ritorno molla
Compatibilità Del Prodotto	XACB XACM
Interblocco meccanico	Con interblocco meccanico
Composizione e tipologia contatti	1 C/O + 1 NO
Montaggio elementi di contatto o luminosi	Montaggio anteriore diretto sul pulsante
Funzionamento dei contatti	Sfalsato A scatto

Caratteristiche tecniche

Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 2,5 mm ² con o senza estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite, 2 x 1,5 mm ² con o senza estremità cavo
Durata meccanica	1000000 Cicli
Descrizione codice contatto	A300 AC-15, U _e = 240 V, I _e = 3 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A Q300 DC-13, U _e = 250 V, I _e = 0,27 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A
Corrente termica convenzionale in cassetta [I _{the}]	10 A
Tensione nominale di isolamento [U _i]	500 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [U _{imp}]	6 KV conforme a IEC 60947-1
Massima resistenza tra terminali	25 MΩ
Resistenza	15 N 25 N
Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile di protezione da cartuccia fusibile tipo gG
Potenza di impiego nominale in W	140 W DC-13 per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cicli/m a 24 V, fattore di carico = 0,5 (induttivo carico) conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 140 W DC-13 per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cicli/m a 48 V, fattore di carico = 0,5 (induttivo carico) conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 95 W DC-13 per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cicli/m a 120 V, fattore di carico = 0,5 (induttivo carico) conforme a IEC 60947-5-1 appendice C

Potenza di impiego nominale in VA	100 VA AC-15 per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cli/m a 48 V 50/60 Hz, fattore di carico = 0,5 (induttivo carico) 450 VA AC-15 per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cli/m a 127 V 50/60 Hz, fattore di carico = 0,5 (induttivo carico) 50 VA AC-15 per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cli/m a 24 V 50/60 Hz, fattore di carico = 0,5 (induttivo carico) 750 VA AC-15 per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cli/m a 230 V 50/60 Hz, fattore di carico = 0,5 (induttivo carico)
Descrizione morsetti ISO n°1	B (33-34)NO_CL (13-14-11-12)OF
Descrizione morsetti ISO n°2	(43-44)NO_CL (23-24-21-22)OF B
Identificatore terminale	(13-14)NO (11-12)NC
Peso Netto	0,19 Kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-1
Temperatura Ambiente Operativa	-25...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-40...70 °C
Resistenza alle vibrazioni	15 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Resistenza agli shock	100 gn conforme a IEC 60068-2-27
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II conforming to IEC 61140

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	7,0 Cm
Confezione 1: larghezza	7,0 Cm
Confezione 1: profondità	9,0 Cm
Peso imballo (Kg)	185,0 G
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	42
Confezione 2: altezza	30,0 Cm
Confezione 2: larghezza	30,0 Cm
Confezione 2: profondità	40,0 Cm
Confezione 2: peso	8,358 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	32
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	0.8885893551
Impronta di carbonio della produzione	0.9 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.0375419192
Impronta di carbonio della distribuzione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.0008947129
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	0.08962
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	0.1621013986

Impronta di carbonio di fine vita	0.2 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	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) 📄 EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	📄 Dichiarazione REACH
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	Sì
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**