

XACS412

Contatti ad impulso - 1 NC - montaggio
frontale, interasse 30 O 40 MM



Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XAC
Tipo prodotto	Elemento contatti
Nome componente	XACS
Topologia della rete	Circuito di controllo
Tipo blocco contatti	Singolo
Tipo di operatore	Ad impulso
Compatibilità prodotto	XACA ZA2B... testa
Interblocco meccanico	Senza interblocco meccanico
Composizione e tipologia contatti	1 NC
Montaggio elementi di contatto o luminosi	Montaggio anteriore diretto sul pulsante
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta

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
Interassi di fissaggio orizzontali	40 mm
Centri fissaggio verticale	30 mm
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
Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile di protezione da cartuccia fusibile tipo gG
Potenza di impiego nominale in W	42 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 45 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 60 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
Potenza di impiego nominale in VA	140 VA AC-15 per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cicli/m a 24 V 50/60 Hz, fattore di carico = 0,5 (induttivo carico) 385 VA AC-15 per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cicli/m a 48 V 50/60 Hz, fattore di carico = 0,5 (induttivo carico) 455 VA AC-15 per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cicli/m a 230 V 50/60 Hz, fattore di carico = 0,5 (induttivo carico) 525 VA AC-15 per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento <60 cicli/m a 127 V 50/60 Hz, fattore di carico = 0,5 (induttivo carico)
Descrizione morsetti ISO n°1	(11-12)NC
Identificatore terminale	(13-14)NO (11-12)NC
Peso prodotto	0,07 kg

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1
Temperatura ambiente	-25...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Resistenza alle vibrazioni	15 gn (F= 10...500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistenza agli shock	100 gn conforme a IEC 60068-2-27

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,1 cm
Confezione 1: larghezza	7,3 cm
Confezione 1: profondità	9,8 cm
Confezione 1: peso	58,0 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	30
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	15,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	1,795 kg

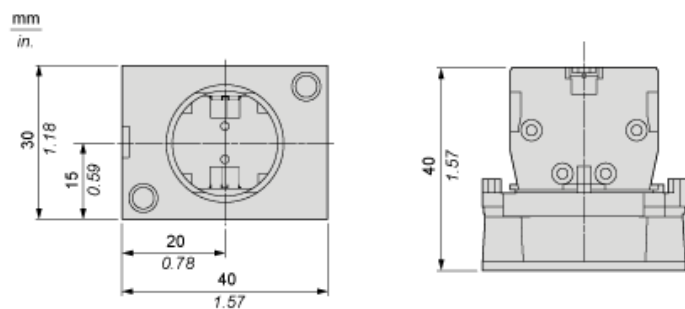
Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACh	 Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)  EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

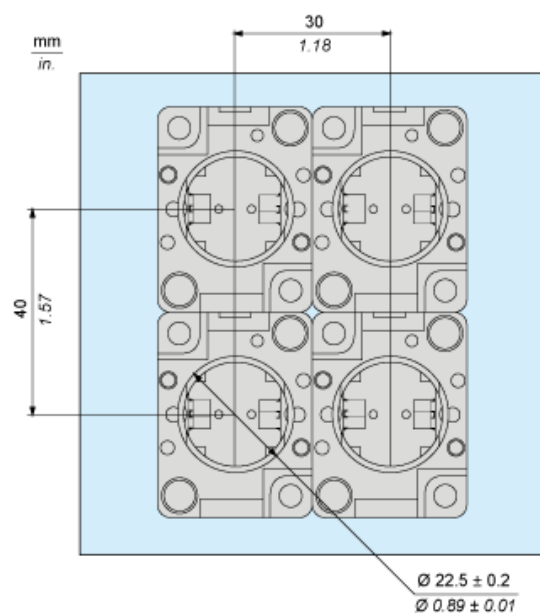
Garanzia contrattuale

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

Dimensioni



Montaggio



Potenza operativa nominale

Alimentazione CA 50//60 Hz

Frequenza operativa: 3600 cicli operativi/ora. Fattore di carico: 0,5.

Potenza indicata in VA per 1 milione di cicli operativi, categoria di utilizzo AC-15

Tensione	V	24	48	127	230
Circuito induttivo	W	140	385	525	455

Alimentazione CC

Frequenza operativa: 3600 cicli operativi/ora. Fattore di carico: 0,5.

Potenza indicata in W per 1 milione di cicli operativi, categoria di utilizzo DC-13

Tensione	V	24	48	120
Circuito induttivo	W	60	45	42