



### Presentazione

Gamma prodotto	Harmony XAC
Tipo prodotto	Elemento contatti
Nome componente	XESB
Topologia della rete	Circuito di controllo
Applicazione blocco contatti	Una velocità
Tipo blocco contatti	Singolo
Tipo di operatore	Ad impulso
Compatibilità prodotto	XACM XACB XAB91...
Interblocco meccanico	Senza interblocco meccanico
Montaggio elementi di contatto o luminosi	Montaggio anteriore diretto sul pulsante
Funzionamento dei contatti	A scatto

### Caratteristiche tecniche

Conessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> con o senza estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite, 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> con o senza estremità cavo
Durata meccanica	1000000 cicli
Descrizione codice contatto	A300 AC-15, U <sub>e</sub> = 240 V, I <sub>e</sub> = 3 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A Q300 DC-13, U <sub>e</sub> = 250 V, I <sub>e</sub> = 0,27 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A
Corrente termica convenzionale in cassetta [I <sub>the</sub> ]	10 A
Tensione nominale di isolamento [U <sub>i</sub> ]	500 V (grado di inquinamento 3) conforme a IEC 60947-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [U <sub>imp</sub> ]	6 kV conforme a IEC 60947-1
Massima resistenza tra terminali	25 MΩ
Resistenza	25 N 15 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 cicli/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 cicli/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 cicli/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 cicli/m a 230 V 50/60 Hz, fattore di carico = 0,5 (induttivo carico)
Descrizione morsetti ISO n°1	(3-4-1-2)OF
Identificatore terminale	(13-14)NO (11-12)NC

## 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
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II conforme a IEC 61140

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,3 cm
Confezione 1: larghezza	6,4 cm
Confezione 1: profondità	8,6 cm
Confezione 1: peso	30,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	100
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	3,206 kg

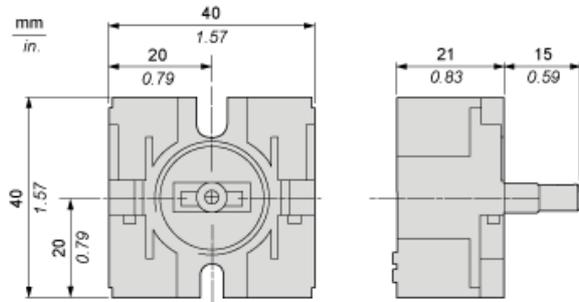
## Sostenibilità dell'offerta

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

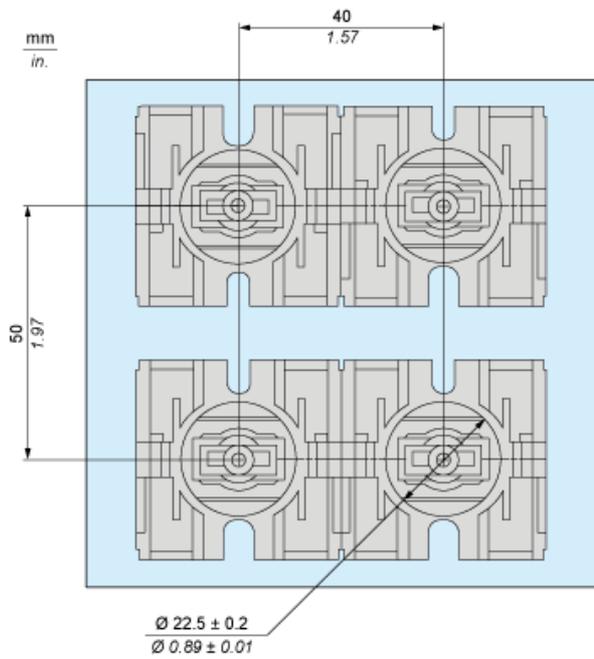
## Garanzia contrattuale

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	50	100	450	750

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	140	140	95