



Principale

Gamma prodotto	Harmony XAC
Tipo di prodotto o componente	Elemento contatti
Nome componente	XACS
Tipo di circuito elettrico	Circuito di controllo
Tipo blocco contatti	Singolo
Tipo di operatore	Ad impulso
Compatibilità prodotto	XACA
Tipo e composizione contatti	1 NC
Montaggio del blocco	Montaggio base
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta

Complementare

Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite, capacità connessione: 1 x 0,5...1 x 2,5 mm ² senza estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite, capacità connessione: 1 x 0,5...2 x 1,,5 mm ² con estremità cavo
Durata meccanica	1000000 cicli
Descrizione codice contatto	A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1.2 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0.27 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0.1 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	10 A
Tensione nominale di isolamento [Ui]	600 V (grado di inquinamento: 3) conforme a IEC 60947-1
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	6 kV conforme a IEC 60947-1
Resistenza tra terminali	<= 25 MΩ
Resistenza	8 N
Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile di protezione da cartuccia fusibile tipo gG
Potenza di impiego nominale in W	40 W DC-13per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento = 60 cicl/ma 120 V, fattore di carico = 0.5 (induttivo carico) conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 48 W DC-13per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento = 60 cicl/ma 48 V, fattore di carico = 0.5 (induttivo carico) conforme a IEC 60947-5-1 appendice C 65 W DC-13per 1000000 cicli, intervallo di funzionamento = 60 cicl/ma 24 V, fattore di carico = 0.5 (induttivo carico) conforme a IEC 60947-5-1 appendice C
Descrizione morsetti ISO n°1	(11-12)NC
Peso prodotto	0.03 kg

Ambiente

norme di riferimento	EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14
temperatura ambiente di funzionamento	-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
categoria di sovratensione	Classe II conforme a IEC 61140

Le informazioni fornite in questo documento contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in esso riportati. Questa documentazione non è da intendersi come esaustiva e non deve essere usata per determinare l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per applicazioni specifiche dell'utente. È dovere di ogni utente o integratore eseguire la corretta e completa analisi dei rischi, valutazione e collaudo dei prodotti per quanto riguarda la specifica applicazione o uso. Né Schneider Electric S.p.A. né alcuna delle sue affiliate o consociate, possono essere ritenuti responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.