Electric Automation
Automation specialists

Riferimento: K6-31Z
Codice: GJH1211001R8310

K6-31Z-80 Mini contattori relè 220-240V 40-450Hz

Acquista da Electric Automation Network

Il K6-31Z mini-contattore relè è un compatto 4 poli contattore relè con morsetti a vite. Essi sono particolarmente adatti per applicazioni in cui l'affidabilità è un must e lo spazio è ad un premio. Mini contattori relè sono utilizzati in edifici residenziali, edifici commerciali e industriali, applicazioni per la commutazione di segnali di controllo fino a 3 A / 400 V (AC-15). Ulteriori caratteristiche sono il silenzio della bobina, una posizione di commutazione indicazione e il sistema integrato di possibilità per ferrovia o per il montaggio a parete.

Ordinazione

EAN:	4013614153280
Quantità Di Ordine Minimo:	1 pezzo
Numero Di Tariffa Doganale:	85365080

Dimensioni

Netto Del Prodotto Larghezza:	52.5mm
Netto Del Prodotto Altezza:	57.5mm
Netto Del Prodotto Profondità:	46.5mm
Peso Netto Del Prodotto:	0.175kg

Contenitore Di Informazioni

Pacchetto Di Livello 1 Unità Di:	10 pezzo

Pacchetto Di Livello 1, Larghezza:	115 mm
Pacchetto Di Livello 1 Altezza:	54 mm
Pacchetto Di Livello 1 Lunghezza:	280 mm
Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo:	1.82 kg
Pacchetto di Livello 1 EAN:	4013614410345

Tecnico

Numero di Poli:	4
Mini Contattore Tipo:	Mini Contattore Relè
Tensione Nominale Di Funzionamento:	Circuito ausiliario a 12 ... 240 V DC Circuito ausiliario a 12 ... 500 V AC/DC Circuito Ausiliario A 690 V
Frequenza nominale (f):	Circuito Ausiliario A 50 Hz Circuito Ausiliario A 60 Hz Circuito ausiliario DC Circuito Di Controllo A 400 Hz Circuito Di Controllo 50 Hz Circuito Di Controllo 60 Hz Circuito Principale 60 Hz Circuito Principale Di 50 Hz Circuito principale DC
Nominale Di Tenuta Ad Impulso Tensione (U_{imp}):	Circuito ausiliario a 6 kV
Tensione Nominale Di Isolamento (U_{io}):	690 V acc. UL/CSA 600 V
Numero di Contatti NC:	0
Numero di Contatti:	0
Numero di Contatti Ausiliari NC:	1
Numero di Contatti Ausiliari NO:	3
Corrente di funzionamento nominale AC-15 (I_e):	(120 V) 4 UN (220 / 240 V) 4 UN (240 V) 4 UN (24 V) 4 UN (380 / 400 V) 3 (500 V) 2
Corrente di funzionamento nominale DC-13 (I_e):	(110 V) 0.7 (220 / 240 V) 0,4 A (24 V) 2,5 A
Convenzionali in aria Libera Corrente Termica (mi_{th}):	Circuito Ausiliario A 6
Nominale Del Circuito Di Controllo Tensione (U_c):	220 ... 240 V AC
Bobina Limiti Operativi:	(acc. a IEC 60947-5-1) per alimentazione AC 0.85 ... 1.1 x Uc (a θ ≤ 55 °C)
Grado di Protezione:	Circuito ausiliario Morsetti IP20 Circuito di controllo Morsetti IP20
Durata Meccanica:	10000000 ciclo
Minima Capacità Di Commutazione:	17 V 5 mA

Elettrica Massima Frequenza Di Commutazione:	AC-15 600 cicli / ora DC-13 600 cicli / ora
Il Collegamento Di Capacità-Circuito Ausiliario:	Flessibile con Puntale 1/2x 1 ... 2.5 mm2 Flessibile Isolato con Ghiera 1/2x 1 ... 2.5 mm2 Flessibile 1/2x 1 ... 2.5 mm2 Rigida 1/2x 1 ... 4 mm2
Il Collegamento Per La Capacità Del Circuito Di Controllo:	Flessibile con Puntale 1/2x 1 ... 2.5 mm2 Flessibile Isolato con Ghiera 1/2x 1 ... 2.5 mm2 Flessibile 1/2x 1 ... 2.5 mm2 Rigida 1/2x 1 ... 4 mm2
Filo Di Lunghezza Di Spelatura:	Circuito ausiliario a 9 mm
Coppia Di Serraggio:	Circuito ausiliario a 0.8 ... 1.1 N·m Circuito di controllo 0.8 ... 1.1 N·m
Montaggio su guida DIN:	TH35-7.5 (35 x 7,5 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715 TH35-15 (35 x 15 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715
La Perdita Di Potenza:	in Condizioni Operative nominali per Polo 2 W
Standard:	IEC/EN 60947-1 IEC/EN 60947-4-1 IEC/EN 60947-5-1 UL 60947-1 UL 60947-4-1

Ambientale

Temperatura Dell'Aria:	Funzionamento -25 ... +55 °C Di Stoccaggio -40 ... +80 °C
Altitudine Operativa Massima Ammissibile:	2000 m
Resistenza agli Urti acc. a IEC 60068-2-27:	11 ms Impulso 15g
Resistenza alle Vibrazioni acc. IEC 60068-2-6:	3g / 3 ... 150 Hz
RoHS Status:	A seguito della Direttiva UE 2002/95/CE del consiglio, del 18 agosto 2005 e modifica

Tecnico UL/CSA

Tensione massima UL/CSA:	Circuito ausiliario a 600 V AC/DC
Uso generale UL/CSA:	(600 V AC) 5 A
Contatto UL/CSA:	A600
Il collegamento di Capacità Circuito Ausiliario UL/CSA:	Stranded 1/2x 10 AWG 22 ...
Coppia di serraggio UL/CSA:	Circuito ausiliario a 7 in·lb Circuito di controllo 7 in·lb

I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

CB Certificato:	1SAA938001-2001
Certificato CCC:	1SAA938000-3803
cUL Certificato:	cUL_E48139

Dichiarazione di Conformità CE:	1SAD938510-0001
EAC Certificato:	1SAA938001-2701
RMRS Certificato:	1SAA938001-0703
RoHS Informazioni:	1SAA938002-4402
Il Certificato dell'UL:	UL_E48139

Classificazioni

Oggetto: Codice Di Classificazione:	K
eClass:	7.0 27371001
ETIM 4:	EC000196 - Contattore relè
ETIM 5:	EC000196 - Contattore relè
UNSPSC:	39121500