



Electric Automation
Automation specialists

Riferimento: GAF750-10-11
Codice: 1SFL637025R6811

Contattore GAF750-10-11 24-60V DC

Acquista da Electric Automation Network



A 3 poli Contattore adatto per DC-1 applicazioni in cui tutti e tre i poli devono essere collegati in serie in un 1-polo di configurazione fino a max 1000 VDC. Gestito con ampia gamma di tensione di controllo 24-60 V, DC

Ordinazione

EAN:	7320500400838
Quantità Di Ordine Minimo:	1 pezzo
Numero Di Tariffa Doganale:	85364900

Dimensioni

Netto Del Prodotto Larghezza:	210.0mm
Netto Del Prodotto Profondità:	242.0mm
Netto Del Prodotto Altezza:	A 283,0mm
Peso Netto Del Prodotto:	15.000kg

Contenitore Di Informazioni

Pacchetto Di Livello 1 Unità Di:	1 pezzo
Pacchetto Di Livello 1, Larghezza:	290 mm
Pacchetto Di Livello 1 Lunghezza:	280 mm
Pacchetto Di Livello 1 Altezza:	380 mm

Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo:	15 kg
Pacchetto di Livello 1 EAN:	7320500400838

Tecnico

Numero di Contatti:	3
Numero di Contatti NC:	0
Numero di Contatti Ausiliari NO:	1
Numero di Contatti Ausiliari NC:	1
Tensione Nominale Di Funzionamento:	Circuito Principale 1000 V
Convenzionali in aria Libera Corrente Termica ($m_{i_{th}}$):	acc. a IEC 60947-4-1, Aprire Contattori $q = 40 \text{ }^\circ\text{C}$ 1050 A
Corrente di funzionamento nominale DC-1 (I_e):	(1000 V) 1050 A
Tensione Nominale Di Isolamento (U_{io}):	acc. UL/CSA 600 V acc. a IEC 60947-4-1 e VDE 0110 (Gr. C) 1000 V
Nominale Di Tenuta Ad Impulso Tensione (U_{imp}):	Circuito principale 8 kV
Durata Meccanica:	3 milioni di euro
La Massima Resistenza Meccanica Frequenza Di Commutazione:	300 cicli per ora
Bobina Limiti Operativi:	(acc. a IEC 60947-4-1) $0,85 \times U_c \text{ Min. } \dots 1.1 \times U_c \text{ Max. } (\theta \leq 70 \text{ }^\circ\text{C}) \text{ }^\circ\text{C}$
Nominale Del Circuito Di Controllo Tensione (U_c):	L'Operazione di DC 24...60 V
Bobina Di Consumo:	Pull-in, Max. Nominale Del Circuito Di Controllo Tensione Di 60 Hz 850 V·A Partecipazione a Max. Nominale del Circuito di Controllo Tensione DC 4,5 W Partecipazione a Max. Nominale Del Circuito Di Controllo Tensione 50 Hz 12 V·A Pull-in, Max. Nominale del Circuito di Controllo Tensione di CC 950 W Pull-in, Max. Nominale Del Circuito Di Controllo Tensione 50 Hz 850 V·A Partecipazione a Max. Nominale Del Circuito Di Controllo Tensione Di 60 Hz 12 V·A
Collegamento Delle Capacità Del Circuito Principale:	Rigida Al-Cavo 300 mm ² Barra 52 mm Rigida Cu-Cavo 300 mm ²
Il Collegamento Di Capacità-Circuito Ausiliario:	Solido 2x1...4 mm ² Flessibile con isolamento del Puntale 2x0.75...2.5 mm ² Stranded 2x1...4 mm ² Flessibile 2x0.75...2.5 mm ² Flessibile con Puntale 1x0.75...2.5 mm ²
Grado di Protezione:	acc. IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 IP20 Morsetti della Bobina acc. IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Principali Terminali IP00
Tipo Di Terminale:	Circuito Principale: Bar

Ambientale

Temperatura Dell'Aria:	Di Stoccaggio -40...+70 °C Funzionamento -40...+70 °C
Altitudine Operativa Massima Ammissibile:	3000 m
Resistenza agli Urti acc. a IEC 60068-2-27:	Shock Direzione: 5 g Shock Direzione: C2 5 g Shock Direzione: B2 5 g Shock Direzione: C1 5 g Shock Direzione: B1 5 g
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 Principale 600 V
--------------------------	---------------------------

I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

CB Certificato:	SE-70018
Certificato CCC:	CQC_2013010304595900
Dichiarazione di Conformità CE:	2CMT003518
RoHS Informazioni:	1SFC101067D0201

Classificazioni

ETIM 5:	EC002552 - contattore di Potenza, commutazione di CC
UNSPSC:	39121529