



Electric Automation
Automation specialists

Riferimento: AF26-40-00-41
Codice: 1SBL237201R4100

AF26-40-00-41 24-60V50 / 60 HZ
contattore

Acquista da Electric Automation Network



AF26 a 4 poli contattori sono utilizzati per il controllo di circuiti di potenza fino a 690 V AC e 440 V DC. Essi sono utilizzati principalmente per il controllo non induttivi o debolmente induttivi carichi (es. forni a resistenza...). AF... contattori includono una bobina elettronica di interfaccia di accettare una vasta tensione di controllo U_c min. ... U_c max. Solo quattro bobine di copertura tensioni di controllo tra il 24...500 V 50/60 Hz. AF contattori in grado di gestire grandi variazioni della tensione di controllo. Una bobina può essere utilizzato per diverse tensioni di controllo utilizzato in tutto il mondo, senza alcun cambio bobina. AF contattori hanno built-in protezione da sovratensioni e non necessitano di ulteriori soppressori di picchi di tensione. L'AF... serie a 4 poli contattori sono il tipo di blocco di design. - Poli principali e blocchi di contatti ausiliari: 4 N. O. poli principali, di fronte e di lato-montato add-on blocchi di contatti ausiliari (meccanicamente collegati contatti ausiliari conformi all'Allegato L della norma IEC 60947-5-1. N. C. specchio contatti conformi all'Allegato F della norma IEC 60947-4-1) - circuito di Controllo: CA - Accessori: una vasta gamma di accessori è disponibile.

Ordinazione

EAN:	3471523115200
Quantità Di Ordine Minimo:	1 pezzo
Numero Di Tariffa Doganale:	85369085

Dimensioni

Netto Del Prodotto Larghezza:	45mm
-------------------------------	------

Netto Del Prodotto Profondità:	101mm
Netto Del Prodotto Altezza:	86mm
Peso Netto Del Prodotto:	0.360kg

Contenitore Di Informazioni

Pacchetto Di Livello 1 Unità Di:	1 pezzo
Pacchetto Di Livello 1, Larghezza:	87 mm
Pacchetto Di Livello 1 Lunghezza:	103 mm
Pacchetto Di Livello 1 Altezza:	47 mm
Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo:	0,36 kg
Pacchetto di Livello 1 EAN:	3471523115200
Pacchetto Di Livello 2 Unità:	45 pezzo
Pacchetto Di Livello 2 Per La Larghezza:	250 mm
Pacchetto Di Livello 2 Lunghezza:	300 mm
Pacchetto Di Livello 2 Di Altezza:	315 mm
Livello Di Pacchetto Di 3 Unità:	1080 pezzo

Tecnico

Numero di Contatti:	4
Numero di Contatti NC:	0
Numero di Contatti Ausiliari NO:	0
Numero di Contatti Ausiliari NC:	0
Standard:	IEC 60947-1 / 60947-4-1 EN 60947-1 / 60947-4-1, UL 508, CSA C22.2 N°14
Tensione Nominale Di Funzionamento:	Circuito Principale 690 V
Frequenza nominale (f):	Circuito Principale Di 50 / 60 Hz
Convenzionali in aria Libera Corrente Termica ($m_{i_{th}}$):	acc. a IEC 60947-4-1, Aprire Contattori $q = 40 \text{ °C } 55$
Corrente di funzionamento nominale AC-1 (I_e):	(690 V) 40 °C 45 A (690 V) 60 °C 40 A (690 V), 70 °C 32 A
Corrente di funzionamento nominale AC-3 (m_{i_e}):	(220 / 230 / 240 V), 60 °C A 23.2 UN (380 / 400 V) 60 °C 22 A (415 V), 60 °C A 21.2 UN (440 V) 60 °C DA 20 A (500 V), 60 °C A 17.6 UN (690 V) 60 °C 10.5 A
Potenza nominale di funzionamento AC-3 (P_e):	(220 / 230 / 240 V), 5.5 kW (400 V) 11 kW (415 V) 11 kW (440 V) 11 kW (500 V) 11 kW (690 V) 9 kW

Di Breve durata nominale Corrente nominale (I_{cw}):	a 40 °C di temperatura Ambiente, in Aria Libera, da uno Stato a Freddo 10 s 300 a 40 °C di temperatura Ambiente, in Aria Libera, da uno Stato a Freddo 15 min 55 a 40 °C di temperatura Ambiente, in Aria Libera, da uno Stato a Freddo 1 min 150 a 40 °C di temperatura Ambiente, in Aria Libera, da uno Stato a Freddo 1 s 450 a 40 °C di temperatura Ambiente, in Aria Libera, da uno Stato a Freddo 30 s 225 A
Elettrica Massima Frequenza Di Commutazione:	AC-1 600 cicli / ora
Tensione Nominale Di Isolamento (U_{io}):	acc. UL/CSA 600 V acc. a IEC 60947-4-1 e VDE 0110 (Gr. C) 690 V
Nominale Di Tenuta Ad Impulso Tensione (U_{imp}):	6 kV
La Massima Resistenza Meccanica Frequenza Di Commutazione:	3600 cicli per ora
Nominale Del Circuito Di Controllo Tensione (U_c):	50 Hz 24 ... 60 V 60 Hz 24 ... 60 V
Il Tempo Di Azione:	Tra Bobina De-energizzazione e il Contatto NC di Chiusura 13...98 ms Tra Bobina De-energizzazione e SENZA Contatto di Apertura 11...95 ms Tra Bobina di Eccitazione e il Contatto NC di Apertura 38...90 ms Tra Bobina di Eccitazione e NON la Chiusura del Contatto di 40...95 ms
Collegamento Delle Capacità Del Circuito Principale:	Flessibile con isolamento del Puntale 1x 1,5...16 mm ² Flessibile con isolamento del Puntale 2x 1,5...16 mm ² Flessibile con Puntale 1/2x 1,5...16 mm ² Rigida 1/2x 1,5...16 mm ²
Il Collegamento Per La Capacità Del Circuito Di Controllo:	Flessibile con Puntale 1/2x 0.75 ... 2.5 mm ² Flessibile con isolamento del Puntale 1x 0.75...2.5 mm ² Flessibile con isolamento del Puntale 2x 0,75...1,5 mm ² Rigida 1/2x 1...2.5 mm ²
Filo Di Lunghezza Di Spelatura:	Circuito di controllo 10 mm Circuito principale 12 mm
Grado di Protezione:	acc. IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 IP20 Morsetti della Bobina acc. IEC 60529, IEC 60947-1, EN 60529 Principale Morsetti IP20
Tipo Di Terminale:	Morsetti A Vite

Ambientale

Temperatura Dell'Aria:	Vicino al Contattore per l'Archiviazione -60...+80 °C Vicino Contattore per il Funzionamento in Aria Libera -40 ... +70 °C
Altitudine Operativa Massima Ammissibile:	3000 m
Resistenza agli Urti acc. a IEC 60068-2-27:	Chiuso, Shock Direzione: B1 25 g Aperto, Shock Direzione: B1 5 g Shock Direzione: 30 g Shock Direzione: B2 15 g Shock Direzione: C1 25 g Shock Direzione: C2 25 g

Resistenza alle Vibrazioni acc. IEC 60068-2-6:	5...300 Hz 4 g posizione di chiusura / 2 g in posizione aperta
RoHS Status:	Seguente Direttiva europea 2011/65/CE

Tecnico UL/CSA

Uso generale UL/CSA:	(600 V AC) 45
Coppia di serraggio UL/CSA:	Circuito di controllo 11 in·lb Circuito principale 22 in·lb

I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

ABS Certificato:	ABS_15-GE1349500-PDA_90682247
CB Certificato:	CB_SE_70858M1
cUL Certificato:	UL_20100802-E319322-3-1
Dichiarazione di Conformità CE:	1SBD250169C1000
Certificato DNV:	DNV-GL_E13871
EAC Certificato:	EAC_RU C-FR ME77 B01010
GL Certificato:	DNV-GL_E13871
Certificato GOST r:	GOST_POCCFR.ME77.B07175.pdf
Certificato LR:	LRS_1300087E1
RINA Certificato:	RINA_ELE084013XG
RMRS Certificato:	RMRS_1400682124
RoHS Informazioni:	1SBD251015E1001

Classificazioni

ETIM 5:	EC000066 - contattore magnetico, adattatore di commutazione
UNSPSC:	39121529