



**Electric Automation**  
Automation specialists

Riferimento: AF40-40-00-11  
Codice: 1SBL347201R1100

AF40-40-00-11 24-60V50 / 60 HZ  
20-60VDC contattore

Acquista da Electric Automation Network



AF40 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 o 20...500 V DC. 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: AC o CC - Accessori: una vasta gamma di accessori è disponibile.

#### Ordinazione

EAN:	3471523133518
Quantità Di Ordine Minimo:	1 pezzo
Numero Di Tariffa Doganale:	85369085

#### Dimensioni

Netto Del Prodotto Larghezza:	70 mm
-------------------------------	-------

Netto Del Prodotto Profondità:	113.5 mm
Netto Del Prodotto Altezza:	125.5 mm
Peso Netto Del Prodotto:	1.21 kg

## Contenitore Di Informazioni

Pacchetto Di Livello 1 Unità Di:	1 pezzo
Pacchetto Di Livello 1, Larghezza:	150 mm
Pacchetto Di Livello 1 Lunghezza:	150 mm
Pacchetto Di Livello 1 Altezza:	103 mm
Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo:	1,32 kg
Pacchetto di Livello 1 EAN:	3471523133518
Pacchetto Di Livello 2 Unità:	10 pezzo
Pacchetto Di Livello 2 Per La Larghezza:	300 mm
Pacchetto Di Livello 2 Lunghezza:	320 mm
Pacchetto Di Livello 2 Di Altezza:	500 mm

## Tecnico

Numero di Contatti:	4
Numero di Contatti NC:	0
Numero di Contatti Ausiliari NO:	0
Numero di Contatti Ausiliari NC:	0
Tensione Nominale Di Funzionamento:	Circuito Principale 690 V
Frequenza nominale (f):	Circuito Principale Di 50 / 60 Hz
Convenzionali in aria Libera Corrente Termica ( $I_{th}$ ):	acc. a IEC 60947-4-1, Aprire Contattori $q = 40\text{ °C } 105\text{ A}$
Corrente di funzionamento nominale AC-1 ( $I_e$ ):	(690 V) 40 °C 70 A (690 V) 60 °C 60 A (690 V), 70 °C 50
Corrente di funzionamento nominale AC-3 ( $I_e$ ):	(220 / 230 / 240 V) 60 °C 40 A (380 / 400 V) 60 °C 40 A (415 V) 60 °C 40 A (440 V) 60 °C 40 A (500 V) 60 °C 35 A (690 V) 60 °C 25 A
Potenza nominale di funzionamento AC-3 ( $P_e$ ):	(220 / 230 / 240 V) 11 kW (380 / 400 V) 18.5 kW (415 V) 22 kW (440 V) 22 kW (500 V) 22 kW (690 V) 22 kW

<p>Di Breve durata nominale Corrente nominale (<math>I_{cW}</math>):</p>	<p>a 40 °C di temperatura Ambiente, in Aria Libera, da uno Stato a Freddo 10 s 600 Un  a 40 °C di temperatura Ambiente, in Aria Libera, da uno Stato a Freddo 15 min 110  a 40 °C di temperatura Ambiente, in Aria Libera, da uno Stato a Freddo 1 min 250 A  a 40 °C di temperatura Ambiente, in Aria Libera, da uno Stato a Freddo 1 s 1000  a 40 °C di temperatura Ambiente, in Aria Libera, da uno Stato a Freddo 30 s 350</p>
<p>Massima Capacità Di Rottura:</p>	<p>cos phi=0.45 (cos phi=0.35 per Ie</p>