



**Electric Automation**  
Automation specialists

Riferimento: ESB20-20/230V  
Codice: GHE3211102R0006

ESB20-20 230V 50Hz / 264V 60Hz Installazione contattore

Acquista da Electric Automation Network



ESB20-20 230V 50Hz / 264V 60Hz Contattore di Installazione

Ordinazione

EAN:	3471520263263
Quantità Di Ordine Minimo:	10 pezzo
Numero Di Tariffa Doganale:	85369085

Dimensioni

Netto Del Prodotto Larghezza:	17.5mm
Netto Del Prodotto Altezza:	86mm
Netto Del Prodotto Profondità:	67mm
Peso Netto Del Prodotto:	0.200kg

Contenitore Di Informazioni

Pacchetto Di Livello 1 Unità Di:	10 pezzo
Pacchetto Di Livello 1, Larghezza:	92 mm
Pacchetto Di Livello 1 Altezza:	76 mm
Pacchetto Di Livello 1 Lunghezza:	183 mm
Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo:	1,3 kg

Pacchetto di Livello 1 EAN:	3471520263263
Pacchetto Di Livello 2 Unità:	120 pezzi
Livello Di Pacchetto Di 3 Unità:	2160 pezzo

## Ambientale

Temperatura Dell'Aria:	Vicino al Contattore Dotato Termica L/O Relè (0.85 ... 1.1 Uc) -25 ... +55 °C
RoHS Status:	Progettato per seguire la Direttiva UE 2002/95/CE del consiglio, del 18 agosto 2005 e l'emendamento dopo 2006-07-01

## Ulteriori Informazioni

Bobina Di Consumo:	Medio Di Partecipazione Del Valore Di 50 / 60 Hz 3.2 V·A Medio Di Partecipazione Del Valore Di 50 / 60 Hz 1,2 W Media di Pull-in del Valore di 50 Hz 8 V·A Media di Pull-in del Valore di 60 Hz 10 V·A
Bobina Limiti Operativi:	(acc. a IEC 60947-4-1)0,85 ... 1,1 x Uc (a $\theta \leq 55$ °C) °C
Morsetti di collegamento (consegnato in posizione aperta) Bobine di terminali:	M 3
Morsetti di collegamento (consegnato in posizione di apertura) poli Principali:	M 4
Drop-out Voltage % di Uc:	Circa il 20 ... il 75 %
Elettrici Durata:	max. IeAC-3 0,15 milioni di
IIT Stato di Pubblicazione:	Livello 0 - Informazioni abilitato
Elettrica Massima Frequenza Di Commutazione:	AC-1 300 cicli per ora AC-3 600 cicli / ora
Durata Meccanica:	1 milioni di
Minima Capacità Di Commutazione:	17 / 200 volt per milliampere
Montaggio su guida DIN:	TH35-15 (35 x 15 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7,5 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715
Numero di Contatti:	2
Il Tempo Di Azione:	Tra Bobina di Eccitazione e NON la Chiusura del Contatto di 12 ms Tra Bobina De-energizzazione NC e la Chiusura del Contatto di 12 ms
La Perdita Di Potenza:	1 W
Prodotti Principali Tipo:	ESB20
Nome Di Prodotto:	Contattore Di Installazione
Frequenza nominale (f):	50 / 60 Hz
Frequenza Nominale Limiti:	50 ... 60 Hz
Tensione Nominale Di Isolamento ( $U_{i0}$ ):	acc. a IEC 60947-4-1 e VDE 0110 (Gr. C) 400 V
Corrente Di Funzionamento Nominale ( $M_{iE}$ ):	9

Corrente di funzionamento nominale AC-1 ( $I_e$ ):	per la Temperatura dell'Aria Vicino al Contattore = 55 °C 20 A
Potenza nominale di funzionamento AC-1 ( $P_e$ ):	230 V monofase 4 kW
Tensione Nominale Di Funzionamento:	Circuito Principale 250 V
Di Breve durata nominale Corrente nominale ( $I_{cw}$ ):	a 40 °C di temperatura Ambiente, in Aria Libera, da uno Stato a Freddo 10 s 72
Standard:	Dispositivi conformi con gli standard internazionali IEC 60 947-4-1 / IEC 1095 e le norme Europee EN 60 947-4-1 / EN 61095.
Tipo Di Terminale:	Morsetti A Vite

## I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

BV Certificato:	BV_2634H13153C0
CB Certificato:	CB_B21_1996_A1-A2
Certificato CCC:	CCC_2003010304060098
CEBEC Certificato:	CB_B21_1996_A1-A2
CSA Certificato:	CSA_1169513
cUL Certificato:	UL_20030401-E39231
Scheda Di Dati Di Informazioni Di Carattere Tecnico:	1SAC101101D0201
Dichiarazione di Conformità CE:	1SBD250203C3000
Certificato GOST r:	GOST_POCCFRME77B07175
LOVAG Certificato:	LOVAG_FR96042
RMRS Certificato:	1SAA920000-0703
RoHS Informazioni:	1SBC101058D0201
Il Certificato dell'UL:	UL_040103E39231
UTE Certificato:	NF_668045

## Classificazioni

E-nummer:	3225004
ETIM 4:	EC001653 - contattore di Installazione per la distribuzione di bordo
ETIM 5:	EC001653 - contattore di Installazione per la distribuzione di bordo
Oggetto: Codice Di Classificazione:	Q
UNSPSC:	39121529