# LZ1H2X4BD

# Avviatore diretto 0,75KW 24 vdc vite



#### Presentazione

Gamma	TeSys
Nome prodotto	TeSys Hybrid
Nome dispositivo	LZ1H
Tipo prodotto	Ultra-compact starter
Tipologia avviatore	Avviamento diretto
Numero di poli	3P
Tensione nominale di impiego [Ue]	500 V CA
Corrente nominale di impiego [le]	2,4 A a 500 V AC-51 2,4 A a 500 V AC-53A 2,4 A a 500 V AC-51 montaggio affiancato 2,4 A a 500 V AC-53A montaggio affiancato
Campo di regolazione protezione termica	0,182,4 A
Potenza motore in kW	0,37 KW a 220 V CA 0,65 0,37 KW a 230 V CA 0,65 0,75 KW a 380 V CA 0,65 0,75 KW a 400 V CA 0,65 0,75 KW a 415 V CA 0,65 0,75 KW a 440 V CA 0,65 1,1 kW a 500 V CA 0,65
Potenza motore in hp	0,5 Hp a 200 V CA 0,5 Hp a 230 V CA 1 hp a 460 V CA
[Uc] control circuit voltage	24 V DC
Classe di sgancio per sovraccarico termico	Classe 10A conforme a IEC 60947-4-2

#### Caratteristiche tecniche

Caratteristiche techniche	
Contatti ausiliari disponibili su ciascun contattore	1 C/O segnalazione guasti
Limiti tensione circuito di controllo	19,230 V CC
Assorbimento di corrente	<= 40 mA a 24 V CC
Reset	Manuale Reset automatico Reset elettrico
Electrical durability	30 Mcicli
Cadenza massima di funzionamento	120 Cicli/M AC-51 50 % 6 cicli/m AC-53A 50 %
Installazione	Con clip
Installazione	Guida DIN
Connessioni - morsetti	Morsetti di fissaggio a vite 1 cavo 0,22,5 mm² - rigidità cavo: rigido Morsetti di fissaggio a vite 1 cavo 0,252,5 mm² - rigidità cavo: flessibile - con estremità cavo Morsetti di fissaggio a vite 1 cavo 0,22,5 mm² - rigidità cavo: flessibile - senza estremità cavo
Coppia di serraggio	0,50,6 Nm piatto Ø 2,5 mm cacciavite 3 mm
Certificazioni	CE CULus
Norme di riferimento	IEC 60947-4-2 UL 60947-4-1
Tensione nominale di isolamento [Ui]	500 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 kV
Grado di inquinamento	2

Larghezza	22,5 mm	
Altezza	99 mm	
Profondità	114,5 mm	
Peso prodotto	212 g	

## Ambiente

Grado di protezione IP	IP20
Trattamento di protezione	TC
Temperatura ambiente	-2570 °C senza riduzione
Temperatura di stoccaggio	-4080 °C

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,5 cm
Confezione 1: larghezza	11,7 cm
Confezione 1: profondità	12,0 cm
Confezione 1: peso	253,0 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	15,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	2,699 kg

#### Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	<b>௴</b> Sì
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi