

# Scheda dati

Specifiche



## Avviatore diretto 3KW 24 vdc molla

LZ1H6X53BD

**Prezzo: 211,00 EUR**

### 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 [Ie]	6,5 A a 500 V AC-53A 9 A a 500 V AC-51 5 A a 500 V AC-53A montaggio affiancato 7 A a 500 V AC-51 montaggio affiancato
Campo di regolazione protezione termica	1,5...9 A
potenza motore in kW	1,5 kW a 220 V CA 0,65 1,5 kW a 230 V CA 0,65 2,2 kW a 380 V CA 0,65 3 kW a 400 V CA 0,65 3 kW a 415 V CA 0,65 3 kW a 440 V CA 0,65 3 kW a 500 V CA 0,65
potenza motore in hp	1 hp a N/A CA 1,5 hp a 230 V CA 3 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

contatti ausiliari disponibili su ciascun contattore	1 C/O segnalazione guasti
limiti tensione circuito di controllo	19,2...30 V CC
assorbimento di corrente	<= 40 mA a 24 V DC
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
Supporto Di Montaggio	Guida DIN

<b>connessioni - morsetti</b>	Terminale a molla 1 cavo 0,2...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidità cavo: rigido Terminale a molla 1 cavo 0,25...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidità cavo: flessibile - con estremità del cavo Terminale a molla 1 cavo 0,2...2,5 mm <sup>2</sup> - rigidità cavo: flessibile - senza estremità del cavo
<b>certificazioni</b>	CE CULus
<b>Norme Di Riferimento</b>	IEC 60947-4-2 UL 60947-4-1
<b>Tensione nominale di isolamento [Ui]</b>	500 V CA 50/60 Hz
<b>Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]</b>	6 kV
<b>Grado di inquinamento</b>	2
<b>Larghezza</b>	22,5 mm
<b>Altezza</b>	99 mm
<b>Profondità</b>	114,5 mm
<b>Peso Netto</b>	212 g

## Ambiente

<b>Grado Di Protezione Ip</b>	IP20
<b>Trattamento di protezione</b>	TC
<b>Temperatura Ambiente</b>	-25...30 °C senza riduzione 30...70 °C con declassamento
<b>Temperatura Di Stoccaggio</b>	-40...80 °C

## Confezionamenti

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Num.unità in pkg.</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	3,6 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	11,7 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	12,0 cm
<b>Peso imballo (Kg)</b>	241,0 g
<b>Unità di misura confezione 2</b>	S01
<b>Numero di unità per confezione 2</b>	10
<b>Confezione 2: altezza</b>	15,0 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	15,0 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	40,0 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	2,584 kg

## Garanzia contrattuale

<b>Garanzia (in mesi)</b>	18
---------------------------	----



L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data >](#)

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >](#)

## **Impronta ambientale**

Informazioni ambientali

[Profilo ambientale del prodotto](#)

## **Use Better**

### **Materiali e imballaggio**

Confezione di cartone riciclato

Si

Imballaggio senza plastica

Si

[Direttiva RoHS UE](#)

Conformità

Numeros SCIP

7bbe12ea-c2b0-4258-881b-998147fc2e25

Regolamento REACH

[Dichiarazione REACH](#)

## **Use Again**

### **Reimballaggio e rifabbricazione**

Profilo di circolarità

[Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto

No

Etichetta RAEE

Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

## Technical Illustration

### Assembly's dimensions

---

