## LZ2H6X5FU

# Wendestarter TeSys H 3kW-400V Betätigung 110-230VAC



### Hauptmerkmale

паарапопапа	
Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys Hybrid
Kurzbezeichnung des Geräts	LZ2H
Produkt- oder Komponententyp	Ultrakompakter Wendestarter
Typ des Motorstarters	Direkt auf der Leitung
Beschreibung der Pole	3P
Betriebsbemessungsspan Ue	nu.5690 V AC
Nennbetriebsstrom le	6,5 A bei 500 V AC - 53 A 9 A bei 500 V AC-51 4,5 A bei 500 V AC - 53 A seitenweise Montage 6 A bei 500 V AC-51 seitenweise Montage
Einstellbereich für thermischen Schutz	1,59 A
Motorleistung (kW)	1,5 KW bei 220 V AC 0,65 1,5 KW bei 230 V AC 0,65 2,2 KW bei 380 V AC 0,65 3 KW bei 400 V AC 0,65 3 KW bei 415 V AC 0,65 3 KW bei 440 V AC 0,65 3 kW bei 500 V AC 0,65
Motorleistung (HP)	1 Hp bei 200 V AC 1,5 Hp bei 230 V AC 3 hp bei 460 V AC
Bemessungsbetätigungssparlirlung280 V AC 50/60 Hz [Uc]	
Thermische Auslöseklasse	Klasse 10 A entspricht IEC 60947-4-2

#### Zusatzmerkmale

Verfügbare Hilfskontakte je Schütz	1 Wechslerkontakt Fehlersignalisierung
Steuerkreisspannungsgrenzen	85 - 253 V AC
Leistungsaufnahme	<= 4 mA bei 110 - 230 V AC
Rückstellung	Manuell (oder Bedienungsanleitung - check Kontext!) (check) Automatische Rückstellung Elektrische Rückstellung
Elektrische Lebensdauer	30 Mcycles
Maximale Betriebsrate	120 Cyc/Mn AC-51 50 % 6 cyc/mn AC - 53 A 50 %
Montagemodus	Durch Clips
Montagehalterung	DIN-Schiene
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleisten 1 Kabel 0,22,5 mm² - Kabelfestigkeit: fest Schraubklemmenleisten 1 Kabel 0,252,5 mm² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Kabelende Schraubklemmenleisten 1 Kabel 0,22,5 mm² - Kabelfestigkeit: flexibel - ohne Kabelende
[M] Anzugsdrehmoment	0,50,6 Nm flach Ø 2,5 mm Schraubenzieher 3 mm
Zertifikate	CULus CE
Normen	UL 60947-4-1 IEC 60947-4-2
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV

Verschmutzungsgrad	2	
Breite	22,5 mm	
Höhe	99 mm	
Tiefe	114,5 mm	
Produktgewicht	212 g	

### Montage

Schutzart (IP)	IP20
Schutzbehandlung	TC
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2530 °C ohne Leistungsminderung 3070 °C mit Unterlastung
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4080 °C

### Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE	
VPE 1 Menge	1	
VPE 1 Höhe	3,6 cm	
VPE 1 Breite	11,7 cm	
VPE 1 Länge	12,0 cm	
VPE 1 Gewicht	258,0 g	
VPE 2 Art	S01	
VPE 2 Menge	10	
VPE 2 Höhe	15,0 cm	
VPE 2 Breite	15,0 cm	
VPE 2 Länge	40,0 cm	
VPE 2 Gewicht	2,903 kg	

#### Nachhaltigkeit

☑ REACh-Deklaration
Ja
Konform E-EU-RoHS-Deklaration
Ja
Ja
☑ RoHS-Erklärung Für China
₫Ja
Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

### Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate