

LZ2H6X53BD

Wendestarter TeSys H 3kW-400V Betätigung 24VDC Feder



Hauptmerkmale

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
Betriebsbemessungsspannung Ue	500 V AC
Nennbetriebsstrom Ie	6,5 A bei 500 V AC - 53 A 9 A bei 500 V AC-51 5 A bei 500 V AC - 53 A seitenweise Montage 7 A bei 500 V AC-51 seitenweise Montage
Einstellbereich für thermischen Schutz	1,5...9 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
Bemessungsbetätigungsspannung [Uc]	24 VDC
Thermische Auslöseklasse	Klasse 10 A entspricht IEC 60947-4-2

Zusatzmerkmale

Verfügbare Hilfskontakte je Schütz	1 Wechslerkontakt Fehlersignalisierung
Steuerkreisspannungsgrenzen	19,2 - 30 V DC
Leistungsaufnahme	<= 40 mA bei 24 V DC
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	Klemmfederanschlüsse 1 Kabel 0,2...2,5 mm² - Kabelfestigkeit: fest Klemmfederanschlüsse 1 Kabel 0,25...2,5 mm² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Kabelende Klemmfederanschlüsse 1 Kabel 0,2...2,5 mm² - Kabelfestigkeit: flexibel - ohne Kabelende
Zertifikate	CULus CE
Normen	UL 60947-4-1 IEC 60947-4-2
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 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	-25...30 °C ohne Leistungsminderung 30...70 °C mit Unterlastung
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	3,600 cm
VPE 1 Breite	11,700 cm
VPE 1 Länge	12,000 cm
VPE 1 Gewicht	254,000 g
VPE 2 Art	S01
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	15,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	2,738 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------