

LZ1H2X43BD

Motorabgang TeSys H 0,75kW-400V Bestätigung
24VDC Feder



Hauptkenndaten

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys H
Kurzbezeichnung des Geräts	LZ1H
Produkt oder Komponententyp	Ultrakompakter Motorabgang
Typ des Motorstarters	Direkt auf der Leitung
Beschreibung der Pole	3P
Betriebsbemessungsspannung Ue	500 V AC
Nennbetriebsstrom Ie	2.4 A bei 500 V AC-51 2.4 A bei 500 V AC-53A 2.4 A bei 500 V AC-51 seitenweise Montage 2.4 A bei 500 V AC-53A seitenweise Montage
Einstellber. für therm. Schutz	0,18...2.4 A
Motorleistung (kW)	0,37 kW bei 220 V AC mit Leistungsfaktor : 0.65 0,37 kW bei 230 V AC mit Leistungsfaktor : 0.65 0,75 kW bei 380 V AC mit Leistungsfaktor : 0.65 0,75 kW bei 400 V AC mit Leistungsfaktor : 0.65 0,75 kW bei 415 V AC mit Leistungsfaktor : 0.65 0,75 kW bei 440 V AC mit Leistungsfaktor : 0.65 1,1 kW bei 500 V AC mit Leistungsfaktor : 0.65
Motorleistung (HP)	0,5 hp bei 200 V AC 0,5 hp bei 230 V AC 1 hp bei 460 V AC
Steuerspannung	24 V DC
Überlast-Auslöseklasse	Klasse 10A nach IEC 60947-4-2

Zusatzdaten

Verfügbare Hilfskontakte je Schütz	1 W Fehlersignalisierung
Steuerspannungsgrenzen	19,2...30 V DC
Leistungsaufnahme	<= 40 mA bei 24 V DC
Rückstellung	Automatische Rückstellung Manuell Elektrische Rückstellung
Elektrische Lebensdauer	30 Mcycles
Betriebsrate	120 cyc/mn AC-51 50 % ON 6 cyc/mn AC-53A 50 % ON
Montagevariante	An Clips
Montagehalterung	DIN-Schiene
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Federklemmung 1 Kabel 0,2...2.5 mm ² - Kabelfestigkeit: fest Klemmen mit Federklemmung 1 Kabel 0,25...2.5 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Kabelende Klemmen mit Federklemmung 1 Kabel 0,2...2.5 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel - ohne Kabelende
Zertifikate	CE cULus
Normen	IEC 60947-4-2 UL 60947-4-1
Nennisolationsspannung Ui	500 V AC 50/60 Hz
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV
Verschmutzungsgrad	2
Breite	22,5 mm
Höhe	99 mm
Tiefe	114,5 mm

Die in dieser Dokumentation bereitgestellten Informationen beinhalten allgemeine Beschreibungen und/oder technische Daten und Leistungsmerkmale der entsprechenden Produkte. Diese Dokumentation ist nicht als Ersatz für eine Eignungsbestimmung gedacht und darf nicht dazu verwendet werden, die Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte für spezifische Benutzeranwendungen zu bestimmen. Jeder Benutzer oder Integrator ist verpflichtet, geeignete und vollständige Risikoanalysen, Evaluierungen und Tests der Produkte im Hinblick auf die jeweilige spezifische Anwendung oder Verwendung durchzuführen. Weder Schneider Electric Industries SAS noch seine angegliederten Unternehmen sind für den fehlerhaften Gebrauch oder Missbrauch der gelieferten Informationen verantwortlich oder haftbar zu machen.

Produktgewicht	212 g
----------------	-------

Umgebung

Schutzart (IP)	IP20
Schutzbehandlung	TC
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C ohne Lastminderung
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C

Nachhaltigkeit

Grad der Umweltverträglichkeit	Kein Green-Premium-Produkt
ROHS	Konform - seit 1526 - Schneider-Electric-Konformitätserklärung
Umgebungsbedingungen Produkt	Verfügbar
Entsorgungshinweise	Verfügbar