

LZ2H2X4BD

TeSys H - Compacte omkeerstarter - 0,18-2,4A
- Stuurspanning: 24V DC - Schroef



Hoofd

Range	TeSys
Product name	Tesys Hybrid
Device short name	LZ2H
Product or component type	Ultra compacte omkeerstarter
Type motorstarter	Direct online
Poles description	3P
Ue toegekende bedrijfsspanning	500 V AC
Ie toegekende bedrijfstrom	2,4 A bij 500 V AC-51 2,4 A bij 500 V AC-53A 2,4 A bij 500 V AC-51 montage zij-aan-zij 2,4 A bij 500 V AC-53A montage zij-aan-zij
Instelbereik thermische beveiliging	0,18...2,4 A
Motorvermogen kW	0,37 kW bij 220 V AC 0,65 0,37 kW bij 230 V AC 0,65 0,75 kW bij 380 V AC 0,65 0,75 kW bij 400 V AC 0,65 0,75 kW bij 415 V AC 0,65 0,75 kW bij 440 V AC 0,65 1,1 kW bij 500 V AC 0,65
Motorvermogen pk	0,5 Hp bij 200 V AC 0,5 Hp bij 230 V AC 1 hp bij 460 V AC
Spanning stuurkring	24 V DC
Klasse overbelastinguitschakeling	Klasse 10A conform aan IEC 60947-4-2

Complementair

Hulpcontacten beschikbaar op elke contactor	1 C/O foutsignalering
Spanningslimieten controlecircuit	19,2...30 V DC
Stroomverbruik	<= 40 mA bij 24 V DC
Reset	Handmatig Automatische reset Elektrische reset
Elektrische duurzaamheid	30 Mcycles
Maximale operationele snelheid	120 Cyc/Mn AC-51 50 % AAN 6 cyc/mn AC-53A 50 % AAN
Mounting mode	Met klemmen
Mounting support	DIN-rail
Aansluitingen - aansluitklemmen	Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) kabel 0,2...2,5 mm ² - kabelstijfheid: stijf Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) kabel 0,25...2,5 mm ² - kabelstijfheid: flexibel - met kabeluiteinde Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) kabel 0,2...2,5 mm ² - kabelstijfheid: flexibel - zonder kabeluiteinde
Aanspanmoment	0,5...0,6 N.m plat Ø 2,5 mm schroevendraaier 3 mm
Productcertificeringen	CULus CE
Standards	UL 60947-4-1 IEC 60947-4-2
Ui toegekende isolatiespanning	500 V AC 50/60 Hz
Uimp nom. schokgolfspanning	6 kV
Pollution degree	2

Width	22,5 mm
Height	99 mm
Depth	114,5 mm
Net weight	212 g

Omgeving

IP beschermingsgraad	IP20
Beschermende behandeling	TC
Ambient air temperature for operation	-25...70 °C zonder onderbelasting
Ambient air temperature for storage	-40...80 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,6 cm
Package 1 Width	11,7 cm
Package 1 Length	11,9 cm
Package 1 Weight	264,0 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	15,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	2,825 kg

Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet  EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.