

Productinformatieblad

Specificaties



TeSys H - Compacte omkeerstarter+STO - 1,5-6,5A - Stuurspanning: 24V DC

LZ8H6X53BD

EAN Code: 3606485421261

Prijs: 256,40 EUR

Hoofd

range	TeSys
productnaam	Tesys Hybrid
device short name	LZ8H
product of component type	Ultra compacte omkeerstarter
type motorstarter	Direct online
poles description	3P
Ue toegekende bedrijfspanning	500 V AC
le toegekende bedrijfstrom	6,5 A om 500 V AC-53A 9 A om 500 V AC-51 5 A om 500 V AC-53A montage zij-aan-zij 7 A om 500 V AC-51 montage zij-aan-zij
instelbereik thermische beveiliging	1,5...9 A
motorvermogen kW	1,5 kW om 220 V AC 0,65 1,5 kW om 230 V AC 0,65 2,2 kW om 380 V AC 0,65 3 kW om 400 V AC 0,65 3 kW om 415 V AC 0,65 3 kW om 440 V AC 0,65 3 kW om 500 V AC 0,65
motorvermogen pk	1 hp om 200 V AC 1,5 hp om 230 V AC 3 hp om 460 V AC
spanning stuurkring	24 V DC
veiligheidsniveau	SIL 3 In overeenstemming met IEC 61508-1 stopfunctie PL = e In overeenstemming met ISO 13849-1 stopfunctie SIL 2 In overeenstemming met IEC 61508-1 motorbeveiliging
betrouwbaarheidsgegevens veiligheid	MTTFd = 517 jaar stopfunctie PFHd = 2.67E-9 1/h stopfunctie SFF = 99 % stopfunctie SFF = 99 % motorbeveiliging MTTFd = 447 jaar motorbeveiliging
klasse overbelastingsuitschakeling	Klasse 10A In overeenstemming met IEC 60947-4-2

Complementair

hulpcontacten beschikbaar op elke contactor	1 C/O foutsignalering
spanningslimieten controlecircuit	19.2...30 V DC
stroomverbruik	<= 40 mA om 24 V DC
reset	Handmatig Elektrische reset

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

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	Spring clamp terminals 1 kabel(s) 0,2...2,5 mm ² - stijf Spring clamp terminals 1 kabel(s) 0,25...2,5 mm ² - flexibel - met kabeluiteinde Spring clamp terminals 1 kabel(s) 0,2...2,5 mm ² - flexibel - zonder kabeluiteinde
productcertificeringen	CULus ATEX als geassocieerd apparaat voor motorbescherming in zones 1 en 21 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
breedte	22,5 mm
hoogte	99 mm
diepte	114,5 mm
gewicht product	212 g

Omgeving

IP beschermingsgraad	IP20
beschermende behandeling	TC
ambient air temperature for operation	-25...30 °C zonder onderbelasting 30...70 °C met onderbelasting
ambient air temperature for storage	-40...80 °C

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	3,600 cm
verpakking 1 breedte	11,600 cm
verpakking 1 lengte	12,000 cm
verpakking_1_gewicht	255,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	S01
Aantal eenheden in verpakking 2	10
verpakking 2 hoogte	15,000 cm
verpakking 2 breedte	15,000 cm
verpakking 2 lengte	40,000 cm
verpakking 2 gewicht	2,750 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
------------------------------	----

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuoetadruk

Milieu Profiel

[Milieuprofiel van het product](#)

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Ja

Verpakkingen zonder kunststof

Ja

SCIP-nummer

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

RoHS-richtlijn van de EU

[Conform](#)

REACH-verordening

[Referentie bevat zorgwekkende stoffen \(SVHC\) boven drempelwaarde](#)

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie

Nee

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel

[Informatie over einde levensduur](#)

Terugname

No

WEEE-label

 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.