



Principale

Gama	TeSys
Nume produs	TeSys H
Nume scurt al dispozitivului	LZ1H
Tip produs sau componenta	Ultra-compact starter
Tip demaror	Direct on line
Descriere poli	3P
[Ue] tensiune operationala nominala	500 V c.a.
[Ie] curent nominal de utilizare	2,4 A la 500 V AC-51 2,4 A la 500 V AC-53A 2,4 A la 500 V AC-51 mounting side by side 2,4 A la 500 V AC-53A mounting side by side
Gama de reglaj a protecției termice	0,18...2,4 A
Putere motor kW	0,37 kW la 220 V c.a. 0,65 0,37 kW la 230 V c.a. 0,65 0,75 kW la 380 V c.a. 0,65 0,75 kW la 400 V c.a. 0,65 0,75 kW la 415 V c.a. 0,65 0,75 kW la 440 V c.a. 0,65 1,1 kW la 500 V c.a. 0,65
Putere motor hp	0,5 CP la 200 V c.a. 0,5 CP la 230 V c.a. 1 CP la 460 V c.a.
[Uc] control circuit voltage	110...230 V c.a. 50/60 Hz
Clasa de declansare termica	Clasa 10A conformitate cu IEC 60947-4-2

Suplimentare

Contacte auxiliare disponibile pe fiecare contactor	1 C/O semnalizare defectiuni
Limite de tensiune circuit de comanda	85...253 V c.a.
Consum de curent	<= 4 mA la 110...230 V c.a.
Resetare	Manual Resetare automata Resetare electrica

Electrical durability	30 Mcycles
Maximum operating rate	120 cic/mn AC-51 50 % 6 cic/mn AC-53A 50 %
Mod de montare	Cu cleme
Suport de montare	Sina DIN
Conexiuni - borne	borne cu șurub 1 cablu 0,2...2,5 mm ² - rigiditate cablu: rigid borne cu șurub 1 cablu 0,25...2,5 mm ² - rigiditate cablu: flexibil - cu pini borne cu șurub 1 cablu 0,2...2,5 mm ² - rigiditate cablu: flexibil - fara terminale de cablu
Cuplu de strângere	0,5...0,6 N.m flat Ø 2.5 mm șurubelniță 3 mm
Certifications	CE CULus
Standarde	IEC 60947-4-2 UL 60947-4-1
[U] tensiune nominala de izolare	500 V c.a. 50/60 Hz
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	4 kV
Grad de poluare	2
Lățime	22,5 mm
Înălțime	99 mm
Adâncime	114,5 mm
Greutate produs	212 g

Mediu

Grad de protecție IP	IP20
Tratament protector	TC
Temperatura de utilizare	-25...65 °C fără declasare 65...70 °C cu declasare
Temperatura de depozitare	-40...80 °C

Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conform Declaratia RoHS UE
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
Regulamentul RoHS China	Declaratia RoHS China Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Garan#ie contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------