

LZ1H2X43FU

TeSys H - hybridní spouštěč 0,18...2,4A pružiny
110V-230VAC



Hlavní parametry

Řada	TeSys
Označení výrobku	TeSys H
Označení přístroje	LZ1H
Typ produktu nebo součásti	Ultra-kompaktní spouštěč
Typ motorového spouštěče	Přímo na linku
Popis pólů	3P
[Ue] jmenovité pracovní napětí	500 V AC
[Ie] jmenovitý pracovní proud	2.4 A at 500 V AC-51 2.4 A at 500 V AC-53A 2.4 A at 500 V AC-51 mounting side by side 2.4 A at 500 V AC-53A mounting side by side
Nastavení rozsahu nadproudové ochrany	0.18...2.4 A
Výkon motoru (kW)	0.37 kW at 220 V AC with power factor : 0.65 0.37 kW at 230 V AC with power factor : 0.65 0.75 kW at 380 V AC with power factor : 0.65 0.75 kW at 400 V AC with power factor : 0.65 0.75 kW at 415 V AC with power factor : 0.65 0.75 kW at 440 V AC with power factor : 0.65 1.1 kW at 500 V AC with power factor : 0.65
Výkon motoru (hp)	0.5 hp at 200 V AC 0.5 hp at 230 V AC 1 hp at 460 V AC
[Uc] napětí ovládacího obvodu	110...230 V AC 50/60 Hz
Třída spouště	Třída 10A vyhovuje IEC 60947-4-2

Doplňek

Složení pomocného kontaktu	1 C/O fault signalling
Meze napětí ovl. obvodu	85...253 V AC
Proud I (A)	<= 4 mA at 110...230 V AC
Reset	Automatický reset Manual Electrical reset
Elektrická životnost	30 Mcyklů
Pracovní rozsah	120 cyc/mn AC-51 50 % ON 6 cyc/mn AC-53A 50 % ON
Montáž	Příchytkami
Montážní držák	Lišta DIN
Připojení - svorky	Spring clamp terminals 1 cable 0.2...2.5 mm ² - cable stiffness: rigid Spring clamp terminals 1 cable 0.25...2.5 mm ² - cable stiffness: flexible - with cable end Spring clamp terminals 1 cable 0.2...2.5 mm ² - cable stiffness: flexible - without cable end
Certifikace	CE CULus
Standardy	IEC 60947-4-2 UL 60947-4-1
[Ui] jmenovité izolační napětí	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	4 kV
Stupeň znečištění	2
Šířka	22,5 mm
Výška	99 mm

Hloubka	114,5 mm
Hmotnost přístroje	212 g

Životní prostředí

stupeň krytí IP	IP20
použití ochrany	TC
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...65 °C without derating > 65...70 °C with derating
teplota okolí pro uskladnění	-40...80 °C

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 1526 - Prohlášení o shodě Schneider Electric
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Dostupný

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------