

## LZ1H6X5BD

TeSys H - hybridní spouštěč 1,5...6,5A šrouby  
24VDC



### 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	9 A at 500 V AC-51 6.5 A at 500 V AC-53A 5 A at 500 V AC-53A mounting side by side 7 A at 500 V AC-51 mounting side by side
Nastavení rozsahu nadproudové ochrany	1.5...9 A
Výkon motoru (kW)	1.5 kW at 220 V AC with power factor : 0.65 1.5 kW at 230 V AC with power factor : 0.65 2.2 kW at 380 V AC with power factor : 0.65 3 kW at 400 V AC with power factor : 0.65 3 kW at 415 V AC with power factor : 0.65 3 kW at 440 V AC with power factor : 0.65 3 kW at 500 V AC with power factor : 0.65
Výkon motoru (hp)	1 hp at 200 V AC 1.5 hp at 230 V AC 3 hp při 460 V AC
[Uc] napětí ovládacího obvodu	24 V DC
Třída spouště	Třída 10A vyhovuje IEC 60947-4-2

### Doplňěk

Složení pomocného kontaktu	1 C/O fault signalling
Meze napětí ovl. obvodu	19,2...30 V DC
Proud I (A)	<= 40 mA at 24 V DC
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	Přichytkami
Montážní držák	Lišta DIN
Připojení - svorky	Screw clamp terminals 1 cable 0.2...2.5 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: rigid Screw clamp terminals 1 cable 0.25...2.5 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: flexible - with cable end Screw clamp terminals 1 cable 0.2...2.5 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: flexible - without cable end
Krouticí moment	0.5...0.6 N.m - with screwdriver 3 mm flat Ø 2.5 mm
Certifikace	CE CULus
Standards	IEC 60947-4-2 UL 60947-4-1
[Ui] jmenovité izolační napětí	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Stupeň znečištění	2
Šířka	22,5 mm

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

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...30 °C without derating > 30...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
---------------	-----------