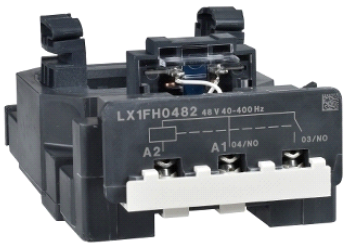
Technický produktový list
Parametry

LX1FH0242

TeSys F - cívka stykače - LX1FH - 24 V AC 40...400 Hz



Hlavní parametry

Řada	TeSys
Typ produktu nebo součásti	Cívka stykače
Označení přístroje	LX1FH
Kompatibilní řada	TeSys F LC1F stykač
Kompatibilita	LC1F265 LC1F330
Typ ovládacího obvodu	AC 40...400 Hz
[Uc] napětí ovládacího obvodu	24 V AC 40...400 Hz
Průměrný odpor	0,8 Ohm náběh při 20 °C 20 Ω přídrž při 20 °C
Provozní doba	100...170 ms vypínání 40...65 ms spínání
Mechanická životnost	10 Mcyklů
Pracovní rozsah	<= 2400 cyc/h při <= 55 °C

Doplněk

Provedení cívky	Bez vestavěného odrušovacího modulu
Meze napětí ovl. obvodu	0,85...1,1 Uc při 55 °C provozní 40...400 Hz 0,35...0,55 Uc při 55 °C odpadnutí 40...400 Hz
Spotřeba při přítahu (VA)	650 VA při 20 °C (cos φ 0.9) 40...400 Hz
Přídržný příkon ve VA	10 VA při 20 °C (cos φ 0.3) 40...400 Hz
Tepelné ztráty	8 W při 40...400 Hz

Životní prostředí

teplota okolního vzduchu pro provoz	> -5...55 °C
hmotnost přístroje	0,75 kg

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 0830 - 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

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 využívaná.
Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz rizik, 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.