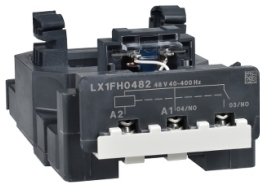


Fișă tehnică produs

Specificatii

Bobina Lx1-F - Tesys F - 48 V C.A. 40/400 Hz



LX1FH0482

⚠ Va fi retras de la comercializare la data: 31 dec. 2028

⚠ Va fi retras de la comercializare

Principale

Gama	TeSys
Tip produs sau componenta	Bobina contactor
nume scurt al dispozitivului	LX1FH
Compatibilitate gama	TeSys (TeSys F) LC1F contactor
Compatibilitate produs	LC1F265 LC1F330
tipul circuitului de comanda	C.a. la 40...400 Hz
[Uc] tensiune circuit de comanda	48 V c.a. 40...400 Hz
rezistenta medie	2,96 Ohm de vârf la 20 °C 67 Ohm ținare la 20 °C
timp de functionare	100...170 ms deschidere 40...65 ms închidere
durabilitate mecanica	10 Mcycles
frecventa maxima de iesire	2400 cic/h la <55 °C

Suplimentare

tehnologie bobine	Fără modul de deparazitare inclus
limite de tensiune circuit de comanda	Eliminare 0.35...0.55 Uc 40...400 Hz(la55 °C) Operațional 0,85...1,1 Uc 40...400 Hz(la55 °C)
consum de energie conectare in VA	650 VA 40...400 Hz cos phi 0,9 (at 20 °C)
consum de energie mentinere in VA	10 VA 40...400 Hz cos phi 0,3 (at 20 °C)
disipare de caldura	8 W la 40...400 Hz

Mediu

temperatura ambientala de functionare	-5...55 °C
greutate produs	0,75 kg

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	9,0 cm
Latime prima forma de impachetare	10,5 cm

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

Lungime prima forma de impachetare	18,5 cm
Greutate prima forma de impachetare	867,0 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	12
Inaltime a doua forma de impachetare	30,0 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,0 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,0 cm
Greutate a doua forma de impachetare	10,955 kg

Garanție contractuală

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

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

[Environmental Data explicate >](#)

[Cum evaluam sustenabilitatea produselor >](#)

Amprenta de mediu

Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
-----------------	--

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

Use Again

Reambalare si refabricare

Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No