

Fișă tehnică produs

Specificatii



Bobina Lx1-F - Tesys F - 500 V C.A. 40/400 Hz

LX1FJ500

! 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	LX1FJ
Compatibilitate gama	TeSys (TeSys F) LC1F contactor
Compatibilitate produs	LC1F400
tipul circuitului de comanda	C.a. la 40...400 Hz
[Uc] tensiune circuit de comanda	500 V c.a. 40...400 Hz
inductanta circuitului inchis	25,5 H
rezistenta medie	190 Ohm de vârf la 20 °C 4980 Ohm ținere la 20 °C
timp de functionare	100...170 ms deschidere 40...75 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	Operațional 0,85...1,1 Uc 40...400 Hz(la55 °C) Eliminare 0.3...0.5 Uc 40...400 Hz(la55 °C)
consum de energie conectare in VA	1075 VA 40...400 Hz cos phi 0,9 (at 20 °C)
consum de energie mentinere in VA	15 VA 40...400 Hz cos phi 0,3 (at 20 °C)
disipare de caldura	14 W la 40...400 Hz

Mediu

temperatura ambientala de functionare	-5...55 °C
greutate neta	1 kg

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	9,5 cm

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

Latime prima forma de impachetare	10,0 cm
Lungime prima forma de impachetare	19,0 cm
Greutate colet(Lbs)	1,099 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------



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	
Amprenta de carbon totala pe durata de viata	70
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conform cu anumite exceptii
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

Use Again

Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No