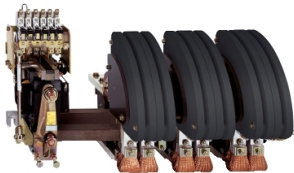


Fișă tehnică produs

Specificatii



Contactor Pe Bara - Tesys Lc1-Bp - 3 Poli - Ac-3 440 V 1500 A - Bob. 220 V C.A.

LC1BP33M22

 Fabricatie intrerupta la data de: 4 nov. 2021

 Produs retras de la comercializare

Principal

Gama	TeSys
Nume Produs	TeSys B
Tip Produs Sau Componenta	Contactor
Nume Scurt Al Dispozitivului	LC1BP
Aplicatie Contactor	Motor -incalzire - iluminare
Categorie De Utilizare	AC-4 AC-1 AC-3
Tip Circuit De Comanda	C.a.
Tip Bobina	Standard
Descriere Poli	3P
Compozitie Contact Pol	3 NO
[Ie] Curent Nominal De Utilizare	2000 A (at <40 °C) c.a. AC-1 for circuit de alimentare 1500 A (at <55 °C) c.a. AC-3 for circuit de alimentare
Putere Motor Kw	425 kW at 220...230 V c.a. 50/60 Hz (AC-3) 670 kW at 1000 V c.a. 50/60 Hz (AC-3) 700 kW at 500 V c.a. 50/60 Hz (AC-3) 750 kW at 380...400 V c.a. 50/60 Hz (AC-3) 750 kW at 660...690 V c.a. 50/60 Hz (AC-3) 800 kW at 415 V c.a. 50/60 Hz (AC-3) 800 kW at 440 V c.a. 50/60 Hz (AC-3) 220 kW at 400 V c.a. 50/60 Hz (AC-4)
Compozitie Contact Auxiliar	2 NO + 2 NC
[Uc] Control Circuit Voltage	220 V c.a. 50...400 Hz

Suplimentar

Limite De Tensiune Circuit De Comanda	Operațional: 0,85...1,1 Uc at 50...400 Hz Eliminare: 0.35...0.5 Uc at 50...400 Hz
[Ui] Tensiune Nominala De Izolatie	1000 V - pentru circuit de alimentare conformitate cu IEC 60158-1 1000 V - pentru circuit de alimentare conformitate cu SR EN 60947-4 1500 V - pentru circuit de alimentare conformitate cu VDE 0110 grupa C
Mod De Montare	Fix
Suport De Montare	Sine de montaj zimate Bratara de sustinere a barei
Conexiuni - Borne	Circuit de alimentare bare 3 x - secțiune bare: 100 x 5 mm
Cuplu De Strangere	Circuit de alimentare 35 N.m - pornit bare
[Ue] Tensiune Nominala De Functionare	Circuit de alimentare <= 1000 V c.a. 50/60 Hz

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

[Ith] Curent Termic Conventional In Aer Liber	2000 A (at 40 °C) for circuit de alimentare
Irms Capacitatea Nominala La Inchidere	15000 A at 1000 V c.a. for circuit de alimentare conforming to IEC 60158-1 15000 A at 1000 V c.a. for circuit de alimentare conforming to SR EN 60947-4
Capacitate De Rupere Nominala	12000 A at 500 V for circuit de alimentare conforming to IEC 60158-1 12000 A at 500 V for circuit de alimentare conforming to SR EN 60947-4 15000 A at 440 V for circuit de alimentare conforming to IEC 60158-1 15000 A at 440 V for circuit de alimentare conforming to SR EN 60947-4 5000 A at 1000 V for circuit de alimentare conforming to IEC 60158-1 5000 A at 1000 V for circuit de alimentare conforming to SR EN 60947-4 9000 A at 660...690 V for circuit de alimentare conforming to IEC 60158-1 9000 A at 660...690 V for circuit de alimentare conforming to SR EN 60947-4
Calibrul Fuzibilului Asociat	1600 A aM at <= 440 V for circuit de alimentare 2000 A gI at <= 440 V for circuit de alimentare
Impedanta Medie	0,13 mOhm - Ith 2000 A 50 Hz for circuit de alimentare
Puterea Disipata Pe Pol	290 W AC-3 - Ith 2000 A 520 W AC-1 - Ith 2000 A
Consum De Energie Conectare In Va	1300 VA
Consum De Energie Mentinere In Va	31 VA 50/60 Hz
Timp De Functionare	100...150 ms închidere 50...100 ms deschidere
Durabilitate Mecanica	1200000 cic
Viteza Maxima De Functionare	120 cic/h la <55 °C
Inaltime	490 mm
Latime	790 mm
Adancime	475 mm
Greutate Neta	94 kg

Mediu

Standarde	NF C 63-110 BS 5424 VDE 0660 IEC 60158-1 SR EN 60947-4
Certificari Produs	RINA CSA BV
Tratament Protector	TC TH
Temperatura Ambientala De Functionare	-5...55 °C
Temperatura Ambietala Pentru Depozitare	-60...80 °C
Altitudinea De Functionare	3000 m fără declarare

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	60 cm
Latime Prima Forma De Impachetare	90 cm
Lungime Prima Forma De Impachetare	53 cm

Greutate Prima Forma De Impachetare	72 kg
--	-------

Garanție contractuală

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

Sustenabilitate

Eticheta **Green Premium™** reprezinta angajamentul Schneider Electric de a livra produse cu cea mai buna performanta de mediu din clasa lor. Green Premium promite respectarea celor mai recente reglementari, transparenta in ceea ce priveste impactul asupra mediului, precum si produse circulare si cu emisii reduse de CO₂.

Ghidul pentru evaluarea sustenabilitatii produsului este un ghid care clarifica standardele globale de eticheta ecologica si modul de interpretare a declaratiilor de mediu.

[Ghid pentru evaluarea sustenabilitatii unui produs >](#)

Echipament sustenabil

	Fara Mercur	
	Informatii Privind Scutirea De La Rohs	Da
Regulamentul Reach	Declaratia REACH	
Directiva Rohs Ue	Conform cu anumite exceptii	
Regulamentul Rohs China	Declaratia RoHS China Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.	
Weee	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.	