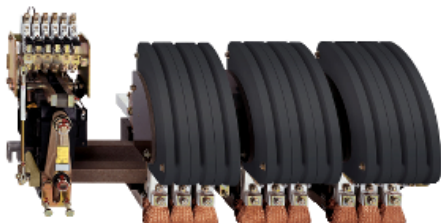




LC1BR33F22 nu a fost înlocuit. V# rug#m s# contacta#i Serviciul de asisten## pentru clien# pentru mai multe informa#ii.



! Produc#ie întrerupt#

Principale

Gama	TeSys
Nume produs	TeSys B
Tip produs sau componenta	Contactor
Nume scurt al dispozitivului	LC1BR
Aplicatie contactor	Motor -incalzire - iluminare
Categorie de utilizare	AC-3 AC-1
Tip circuit de comanda	C.a.
Tip bobina	Standard
Descriere poli	3P
Compozitie contact pol	3 NO
[Ie] curent nominal de utilizare	2750 A la 40 °C) c.a. AC-1 pentru circuit electric 1800 A 55 °C) c.a. AC-3 pentru circuit electric
Putere motor kW	500 kW la 220...230 V c.a. 50/60 Hz 750 kW la 1000 V c.a. 50/60 Hz 900 kW la 380...400 V c.a. 50/60 Hz 900 kW la 415 V c.a. 50/60 Hz 900 kW la 440 V c.a. 50/60 Hz 900 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz 900 kW la 660...690 V c.a. 50/60 Hz
Compozitie contact auxiliar	2 NO + 2 NC
[Uc] control circuit voltage	110 V c.a. 50...400 Hz

Suplimentare

Limite de tensiune circuit de comanda	Eliminare 0.4...0.5 Uc la 50...400 Hz Operațional 0.85...1.1 Ucw la 50...400 Hz
[Ui] tensiune nominala de izolatie	1000 V - pentru circuit electric conformitate cu IEC 60158-1 1000 V - pentru circuit electric conformitate cu SR EN 60947-4 1500 V - pentru circuit electric conformitate cu VDE 0110 grupa C
Mod de montare	Fix
Support de montare	Bratară de susținere a barei

	Sine de montaj zimtate
Conexiuni - borne	Circuit electric bare 4 x - secțiune bare: 100 x 5 mm
Cuplu de strângere	Circuit electric 35 N.m - pornit bare
[Ue] tensiune operatională nominală	Circuit electric <= 1000 V c.a. 50/60 Hz
[Ith] curent termic convențional în aer liber	2750 A la <40 °C pentru circuit electric
Irms capacitatea nominală la închidere	18000 A la 1000 V c.a. pentru circuit electric conformitate cu IEC 60158-1 18000 A la 1000 V c.a. pentru circuit electric conformitate cu SR EN 60947-4
Capacitate de rupere nominală	11000 A la 660...690 V pentru circuit electric conformitate cu IEC 60158-1 11000 A la 660...690 V pentru circuit electric conformitate cu SR EN 60947-4 15000 A la 500 V pentru circuit electric conformitate cu IEC 60158-1 15000 A la 500 V pentru circuit electric conformitate cu SR EN 60947-4 18000 A la 440 V pentru circuit electric conformitate cu IEC 60158-1 18000 A la 440 V pentru circuit electric conformitate cu SR EN 60947-4 6000 A la 1000 V pentru circuit electric conformitate cu IEC 60158-1 6000 A la 1000 V pentru circuit electric conformitate cu SR EN 60947-4
Calibrul fuzibilului asociat	2000 A aM la <= 440 V pentru circuit electric 2400 A gI la <= 440 V pentru circuit electric
Impedanță medie	0,09 mOhm - Ith 2750 A 50 Hz pentru circuit electric
Puterea disipată pe pol	360 W AC-3 - Ith 2750 A 680 W AC-1 - Ith 2750 A
Varf de putere în VA	1300 VA
Puterea consumată la menținere în VA	31 VA 50/60 Hz
Timp de funcționare	100...150 ms închidere 50...100 ms deschidere
Durabilitate mecanică	1200000 cic
Maximum operating rate	120 cic/h la <55 °C
Înălțime	495 mm
Lățime	915 mm
Adâncime	475 mm
Greutate produs	129 kg

Mediu

Standarde	NF C 63-110 BS 5424 SR EN 60947-4 VDE 0660 IEC 60158-1
Certificari produs	CSA BV RINA
Tratament protector	TC TH
Temperatura ambiantă pentru utilizare	-5...55 °C
Temperatura de depozitare	-60...80 °C
Altitudinea de funcționare	3000 m fără declasare

Durabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS) Declarația RoHS UE
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului
Profil circularitate	Informații privind sfârșitul duratei de viață

Garan#ie contractuală

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