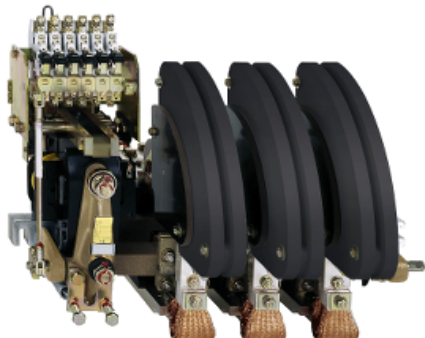




Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys B
Typ produktu lub komponentu	Stycznik
Skrócona nazwa urządzenia	LC1BM
Zastosowanie	Silnik-ogrzewanie-oświetlenie
Kategoria użytkowania	AC-3 AC-1
Typ obwodu sterującego	AC
Typ cewki	STANDARD
Opis biegunów	3P
Kombinacja styków	3 NO
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	1250 A 40 °C) prąd przemienny (AC) AC-1 dla Obwód zasilający 1000 A 55 °C) prąd przemienny (AC) AC-3 dla Obwód zasilający
Moc silnika w kW	530 kW at 1000 V AC 50/60 Hz (AC-3) 160 kW at 400 V AC 50/60 Hz (AC-4) 280 kW w 220...230 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz (AC-3) 500 kW w 380...400 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz (AC-3) 530 kW w 415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz (AC-3) 560 kW w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz (AC-3) 600 kW w 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz (AC-3) 670 kW w 660...690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz (AC-3)
Konfiguracja styku pomocniczego	2 NO + 2 NZ
[Uc] control circuit voltage	230 V AC 50...400 Hz

Parametry uzupełniające

Zakres napięcia sterującego	Zniknięcie, odcięcie: 0,3...0,5 Uc w 50...400 Hz Eksploatacyjny: 0.85...1.1 Uc w 50...400 Hz
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	1000 V - dla Obwód zasilający zgodnie z IEC 60158-1 1000 V - dla Obwód zasilający zgodnie z IEC 60947-4 1500 V - dla Obwód zasilający zgodnie z VDE 0110 grupa C
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	Szyny montażowe z nacięciem Wspornik podtrzymujący szynę
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 35 N.m - w szyny

[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	Obwód zasilający: ≤ 1000 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	1250 A w <40 °C dla Obwód zasilający
Irms znamionowy prąd załączany	10000 A w 1000 V prąd przemienny (AC) dla Obwód zasilający zgodnie z IEC 60158-1 10000 A w 1000 V prąd przemienny (AC) dla Obwód zasilający zgodnie z IEC 60947-4
Znamionowy prąd wyłączalny	10000 A w 440 V dla Obwód zasilający zgodnie z IEC 60158-1 10000 A w 440 V dla Obwód zasilający zgodnie z IEC 60947-4 4000 A w 1000 V dla Obwód zasilający zgodnie z IEC 60158-1 4000 A w 1000 V dla Obwód zasilający zgodnie z IEC 60947-4 8000 A w 660...690 V dla Obwód zasilający zgodnie z IEC 60158-1 8000 A w 660...690 V dla Obwód zasilający zgodnie z IEC 60947-4 9000 A w 500 V dla Obwód zasilający zgodnie z IEC 60158-1 9000 A w 500 V dla Obwód zasilający zgodnie z IEC 60947-4
Parametry bezpiecznika dobezpieczającego	1200 A aM w ≤ 440 V dla Obwód zasilający 1200 A gI w ≤ 440 V dla Obwód zasilający 1500 A gI w ≤ 440 V dla Obwód zasilający
Srednia impedancja	0,18 mOm - Ith 1250 A 50 Hz dla Obwód zasilający
Strata mocy na biegun	180 W AC-3 - Ith 1250 A 280 W AC-1 - Ith 1250 A
Pobór mocy przyciąganie w VA	1300 VA
Pobór mocy przy podtrzymaniu w VA	31 VA 50/60 Hz
Czas pracy	100...150 ms zamykanie 50...100 ms otwieranie
Trwałość mechaniczna	1200000 cykl
Maximum operating rate	120 cykl/h w <55 °C
Wysokość	490 mm
Szerokość	570 mm
Głębokość	475 mm
Masa produktu	57 kg

Środowisko pracy

Normy	VDE 0660 IEC 60158-1 BS 5424 IEC 60947-4 NF C 63-110
Certyfikaty produktu	BV CSA RINA
Działanie ochronne	TC TH
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-5...55 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-60...80 °C
Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	3000 m bez zmniejszania wartości znamionowych

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	54 kg
Wysokość dla opakowania 1	60 cm
Szerokość dla opakowania 1	68 cm
Długość dla opakowania 1	54 cm

Offer Sustainability

Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
----------------------	----------------------------------

Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------