

Productinformatieblad

Specificaties



TeSys F - Bistabiele contactor 3M - AC-3<=440V 265A - Stuurspanning: 220V

CR1F265M7

EAN Code: 3389110548372

Prijs: 2.091,00 EUR

Hoofd

range	TeSys
product name	TeSys F
product or component type	Magnetische vergrendelingscontactor
device short name	CR1F
device application	Controle
toepassing contactor	Resistieve belasting Motorsturing
utilisation category	AC-4 AC-3 AC-1
poles description	3P
samenstelling poolcontact	3 NO
Ue toegekende bedrijfspanning	1000 V AC 25...200 Hz
le toegekende bedrijfstrom	265 A (at <40 °C) at <= 440 V AC AC-3 350 A (at <40 °C) at <= 440 V AC AC-1 245 A (at <40 °C) at <= 440 V AC AC-4
motorvermogen kW	132 kW at 400 V AC 50/60 Hz (AC-4)
type stuurkring	AC bij 50...400 Hz DC standaard
spanning stuurkring	220...230 V AC 50...400 Hz 220...230 V DC
Irms nominale maakcapaciteit	2940 A
nominaal uitschakelvermogen	2450 A at 220...440 V 2200 A at 500 V 800 A at 1000 V 1700 A at 660/690 V
lcw korte duurstroom	2200 A 40 °C - 1 s 2200 A 40 °C - 5 s 2200 A 40 °C - 10 s 1230 A 40 °C - 30 s 950 A 40 °C - 1 min 620 A 40 °C - 3 min 480 A 40 °C - 10 min
verbonden zekeringsvermogen	315 A aM at <= 440 V 400 A BS88 at <= 440 V 400 A gG at <= 440 V
gemiddelde impedantie	0,32 mOhm - lth 350 A 50 Hz

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Ui toegekende isolatiespanning	1000 V conform aan IEC 60158-1 1000 V conform aan IEC 60947-4 1000 V conform aan BS 775 1500 V conform aan VDE 0110 groep C
vermogensdissipatie per pool	22 W AC-3 39 W AC-1
standards	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-4-1 JIS C8201-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 Nr 60947-4-1
product certifications	CB-regeling UL CSA EAC CE UKCA
aansluitingen - aansluitklemmen	Schoenen-ringklemmen 1 kabel(s) 240 mm ² Connector 1 kabel(s) 240 mm ² Staven 2 kabel(s) - kruissectie contactrail: 32 x 4 mm Vermogenskring: bevestiging met bouten
aanspanmoment	35 N.m
werkingstijd	40...75 ms vergrendeling 50...100 ms ontgrendeling
mechanical durability	1 Mcycles
maximale operationele snelheid	120 cyc/h bij <40 °C

Complementair

spanningslimieten controlecircuit	Vergrendeling: 0.85...1.1Uc Ontgrendeling: 0.85...1.1Uc
gemiddeld verbruik in VA	1800 VA AC 50...400 Hz vergrendeling 12 VA AC 50...400 Hz ontgrendeling 1800 VA DC vergrendeling 12 VA DC ontgrendeling

Omgeving

beschermende behandeling	TC
ambient air temperature for operation	-15...70 °C
ambient air temperature for storage	-60...80 °C
bedrijfshoogte	3000 m zonderverlies
height	203 mm
width	201,5 mm
depth	213 mm
net weight	7,4 kg

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	24,000 cm
Package 1 Width	24,000 cm
Package 1 Length	28,500 cm
Package 1 Weight	7,932 kg

Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	2
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	40,000 cm
Package 2 Length	60,000 cm
Package 2 Weight	16,514 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	10
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	90,570 kg

contractuele waarborg

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

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk **1013**

Milieuprofiel van product (PEP) [Milieuprofiel van het product](#)

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton **Ja**

Verpakkingen zonder kunststof **Nee**

[EU-richtlijn RoHS](#) **Voldoet aan vrijstellingen**

SCIP-nummer **B2d4179a-eb65-40a3-a1ef-d9a33060486f**

REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)

PVC-vrij **Ja**

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel [Informatie over einde levensduur](#)

Terugname **No**

WEEE Label  **Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.**