

Tuotetiedot

Tekniset tiedot



TeSys Apukontaktori 5Su 440VAC

Sähkönumero:

3782054

CAD50R7

GTIN-koodi: 3389110403367

Tuotetiedot

Alue	TeSys TeSys Deca
Tuotenimi	TeSys CAD
Tuote tai komponentti tyyppi	Ohjausrele
Laitteen lyhyt nimi	CAD
Kontaktorisovellus	Ohjauspiiri

Täydentävät tiedot

Käyttökategoria	DC-13 AC-15 AC-14
Napajärjestys	5 NO
[Ue] Käyttöjännite	<= 690 V AC 25...400 Hz
Ohjauspiirin tyyppi	AC 50/60 Hz
[Uc] Ohjauspiirin jännite	440 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Syöksyjännitekesto	6 kV IEC 60947
[Ith] Vapaan jäähdytyksen terminen virta	10 A (at 60 °C)
Irms suurin katkaisukyky suljettaessa	140 A AC IEC 60947-5-1 250 A DC IEC 60947-5-1
[Icw] Terminen lyhytaikainen kestovirta	100 A - 1 s 120 A - 500 ms 140 A - 100 ms
Käytettävän sulakkeen virta	10 A gG conforming to IEC 60947-5-1
[Ui] Eristysjännite	600 V UL sertifioitu 600 V CSA sertifioitu 690 V IEC 60947-5-1
Asennusalue	Laatta Kisko
Kytkenä - liittimet	Ruuviliitännät 1 kaapeli(t) 1...4 mm ² Taipuisa Ilman Ruuviliitännät 2 kaapeli(t) 1...4 mm ² Taipuisa Ilman Ruuviliitännät 1 kaapeli(t) 1...4 mm ² Taipuisa Kaapelin päätteellä Ruuviliitännät 2 kaapeli(t) 1...2,5 mm ² Taipuisa Kaapelin päätteellä Ruuviliitännät 1 kaapeli(t) 1...4 mm ² Kiinteä Ilman Ruuviliitännät 2 kaapeli(t) 1...4 mm ² Kiinteä Ilman
Kiristysmomentti	1,7 N.m - päällä Ruuviliitännät - ruuvinvääntimellä Philips No 2 1,7 N.m - päällä Ruuviliitännät - ruuvinvääntimellä Litteä Ø 6 mm 1,7 N.m - päällä Ruuviliitännät - ruuvinvääntimellä pozidriv No 2

Ohjauspiirin jänniterajat	0.3...0.6 Uc (-40...70 °C):Pudotus AC 50/60 Hz 0.8...1,1 Uc (-40...60 °C):Käyttövalmis AC 50 Hz 0,85...1,1 Uc (-40...60 °C):Käyttövalmis AC 60 Hz 1...1.1 Uc (60...70 °C):Käyttövalmis AC 50/60 Hz
Toiminta-aika	12...22 ms kelojen kytkentä ja NO sulkeutuminen 4...12 ms kelojen irtikytkentä ja NO avautuminen
Mekaaninen kestävyys	30 Mcycles
Maksimi käyttöaste	180 sykli/mn
Kytkevätvirtasykäys VA	70 VA 50 Hz (at 20 °C)
Tehonkulutus vetäneenä VA	8 VA 50 Hz (at 20 °C)
Vähimmäiskytkentäjännite	17 V
Minimi kytkentävirta	5 mA
Ei päällekkäisäikää	1,5 ms Kytettäessä piiri jännitelähteeseen NC ja NO koskettimien välillä 1,5 ms Irroitettaessa piiri jännitelähteestä NC ja NO koskettimien välillä
Eristysresistanssi	> 10 MOhm
Mekaaninen kestävyys	Iskuja Ohjausrele avoinna: 10 Gn 11 ms:ia IEC 60068-2-27 Iskuja Ohjausrele suljettuna: 15 Gn 11 ms ajan IEC 60068-2-27 Värähtelyt Ohjausrele avoinna: 2 Gn, 5...300 Hz IEC 60068-2-6 Värähtelyt Ohjausrele suljettuna: 4 Gn, 5...300 Hz IEC 60068-2-6
Korkeus	77 mm
Leveys	45 mm
Syvyyys	84 mm
tuotteen paino	0,58 kg

Ympäristö

Standardit	EN/IEC 60947-5-1 GB/T 14048.5 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 JIS C8201-5-1
Tuotesertifiointi	CB CCC UL CSA EAC CE UKCA
IP suojausluokka	IP2x etulevy VDE 0106
Suojauskäsittely	TH IEC 60068
Ympäristön lämpötila käytettäessä	-40...60 °C 60...70 °C Alentamisella
Ympäristön lämpötila varastoitaessa	-60...80 °C
Operointikorkeus	0...3000 m

Pakkaustiedot

Pakkaustyyppe 1	PCE
Pakkauksen yksikköjen lukumäärä	1
Pakkauskoko 1 korkeus	5,564 cm
Pakkauskoko 1 leveys	9,410 cm
Pakkauskoko 1 pituus	11,813 cm

Pakkauksen paino (naulaa)	364,000 g
Pakkaustyyppi 2	S02
Pakkauskoko 2	20
Pakkauskoko 2 korkeus	15 cm
Pakkauskoko 2 leveys	30 cm
Pakkauskoko 2 pituus	40 cm
Pakkauskoko 2 paino	6,260 kg
Pakkaustyyppi 3	P06
Pakkauskoko 3	320
Pakkauskoko 3 korkeus	75,000 cm
Pakkauskoko 3 leveys	80,000 cm
Pakkauskoko 3 pituus	60,000 cm
Pakkauskoko 3 paino	108,160 kg

Logistiset tiedot

Alkuperämaa	FR
--------------------	----

Takuu

Takuu	18 months
--------------	-----------

Environmental Data

Schneider Electricin tavoitteena on saavuttaa nollatason nettomäärä vuoteen 2050 mennessä toimitusketjukumppanuuksien, vaikutuksiltaan vähäisempien materiaalien ja kierrätyksen avulla. Kampanja parantaa tuotteen käyttöikä ja parantaa kierrätettävyyttä.

[Environmental Data selitetty >](#)

[Miten arvioimme tuotteiden kestävyyttä >](#)

Ympäristöjalanjälki

Koko elinkaaren hiilijalanjälki 17

Use Better

Materiaalit ja pakkaukset

Pakkaus kierrätyskartonkia Kyllä

Pakkaus ilman kertakäyttömuovia Kyllä

[EU:n RoHS-direktiivi](#) Poikkeusten mukainen

SCIP-numero B67ac941-f42f-4afd-894a-0b6f9cefde62

REACH-asetus [REACH-ilmoitus](#)

Use Again

Uudelleenpakkaaminen ja uudelleentekeminen

Kiertoprofiili [Elinkaaren lopun tiedot](#)

Takaisinotto No

WEEE Label  Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.

Image of product / Alternate images

Alternative



