

Mer om CAD32BD

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools



CAD32BD

Hjelpkontaktorer til Tesys D kontaktorer

EI-nummer: 4176509

EAN: 3389110404166



Last ned produktdatablad for CAD32BD 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys CAD
Produkt eller type komponent	Kontroll reléee
Kortnavn utstyr	CAD
Contacteur application	Styrerets

Komplementær

Driftskategori	DC-13 AC-15 AC-14
Kontakttype	3 NO + 2 NC
[Ue] merkespenning	<= 690 V AC 25...400 Hz
Kontrollkretstype	DC standard
Styrespenning	24 V DC
[Uimp] Nominell impuls spenning	6 kV conforming to IEC 60947
[Ith] fri luft termisk strøm	10 A (at 60 °C)
Irms rated making capacity	140 A AC conforming to IEC 60947-5-1 250 A DC conforming to IEC 60947-5-1
[Icw] kort-tids/kortslutnings merkestrøm	100 A - 1 s 120 A - 500 ms 140 A - 100 ms
Sikringsstørrelse	10 A gG conforming to IEC 60947-5-1
[Ui] isolasjonsspenning	600 V UL certified 600 V CSA certified 690 V conforming to IEC 60947-5-1
Montering	Skinne Plate
Tilkoblingsklemmer	Screw clamp terminals 1 cable(s) 1... 4 mm ² flexible without cable end Screw clamp terminals 2 cable(s) 1... 4 mm ² flexible without cable end Screw clamp terminals 1 cable(s) 1... 4 mm ² flexible with cable end Skruilkobling 2 kabel (kabler) 1... 2,5 mm ² flexibel med Screw clamp terminals 1 cable(s) 1...4 mm ² solid without cable end Screw clamp terminals 2 cable(s) 1...4 mm ² solid without cable end

Tiltrekningsmoment	1.2 N.m - on screw clamp terminals - with screwdriver Philips No 2 1.2 N.m - on screw clamp terminals - with screwdriver flat Ø 6 mm
Control circuit voltage limits	0.1...0.25 U _c (-40...70 °C):drop-out DC 0.7...1.25 U _c (-40...60 °C):operational DC 1...1.25 U _c (60...70 °C):operational DC
Driftstid	53...72 ms coil energisation and NO closing 16...24 ms coil de-energisation and NO opening 47...63 ms coil energisation and NC opening 15...25 ms coil de-energisation and NC closing
Mekanisk levetid	30 Mcycles
Bruksområde	180 cyc/mn
Tidskonstant	28 ms
Inrush power in W	5.4 W (at 20 °C)
Hold-in strømforbruk i W	5.4 W at 20 °C
Minimum switching voltage	17 V
Minimum brytestrøm	5 mA
Non-overlap time	1.5 ms on energisation between NC and NO contact 1.5 ms on de-energisation between NC and NO contact
Isolasjonsmotstand	> 10 MOhm
Mekanisk robusthet	Shocks control relay open: 10 Gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27 Shocks control relay closed: 15 Gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27 Vibrations control relay open: 2 Gn, 5...300 Hz conforming to IEC 60068-2-6 Vibrations control relay closed: 4 Gn, 5...300 Hz conforming to IEC 60068-2-6
Høyde	77 mm
Bredde	45 mm
Dybde	93 mm
Vekt	0,58 kg
Miljø	
Standarder	BS 4794 EN 60947-5 IEC 60947-5-1 NF C 63-140 VDE 0660
Produktsertifikater	UL CSA
IP-grad	IP2x front face conforming to VDE 0106
Protective treatment	TH i samsvar med IEC 60068
Omgivelsestemperatur for drift	-40...60 °C 60...70 °C with derating
Omgivelsestemperatur for lagring	-60...80 °C
Operating altitude	0...3000 m
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1

Forpakning 1 vekt	528 g
Forpakning 1 høyde	5,2 cm
Forpakning 1 bredde	9,2 cm
Forpakning 1 lengde	11,2 cm
Enhetsstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	15
Forpakning 2 vekt	8,262 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Enhetsstype forpakning 3	P06
Antall enheter forpakning 3	240
Forpakning 3 vekt	142,02 kg
Forpakning 3 høyde	77 cm
Forpakning 3 bredde	60 cm
Forpakning 3 lengde	80 cm
Offer Sustainability	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Contractual warranty	
Garanti	18 months