

## Mer om GB2CD10

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**GB2CD10**

"Termisk-magnetiske effektbr. for styrestrøm. GB2 beskytter og isolerer trafo (en-fase) og styrestrømkretser. CS: Inntil 1 A. Magn. utløsn. ca. 5-7 x In. CB, CD, DB: Inntil 20 A. Magn. utløsn. ca. 12-16 x In for å motstå ""strømspike""."

EI-nummer: 4319705

EAN: 3389110214925



Last ned produktdatablad for GB2CD10 3D CAD Modell

**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

Serie	TeSys
Produktnavn	TeSys GB2
Kortnavn utstyr	GB2
Produkt eller type komponent	Effektbryter
Applikasjon	Kontroll
Antall poler	1P + N
Type nettverk	AC/DC
Utnyttelsekategori	Category A conforming to IEC 60947-2 DC-12 i samsvar med IEC 60947-5-1 DC-13 i samsvar med IEC 60947-5-1
Network frequency	50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Bryteevne	3 kA Icu på 110 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 2 kA Icu på 230/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 1,5 kA Icu på 24 V DC i samsvar med IEC 60947-2 1 kA Icu på 48 V DC i samsvar med IEC 60947-2
[Ics] rangert tjeneste kortslutningsbryteevne	75 % på 110 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 75 % på 230/240 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
Vernteologi	Termisk-magnetisk
Magnetisk/kortslutnings utløserstrøm	66 A

**Komplementær**

Monteringsmetode	Med klips
Montering	Plate Skinne
Monteringsposisjon	Horisontal Vertikal
Kontrolltype	Kipp
[In] merkestrøm	5 A

<b>[Ue] merkespenning</b>	250 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2 277 V AC 60 Hz i samsvar med CSA C22.2 No 235 277 V AC 60 Hz i samsvar med UL 1077 48 V DC
<b>[Uimp] Nominell impulsspenning</b>	4 kV i samsvar med IEC 60947-2
<b>Power dissipation per pole</b>	2 W
<b>Mekanisk levetid</b>	8000 sykluser
<b>Elektrisk levetid</b>	8000 sykluser
<b>Tilkoblingsklemmer</b>	Connector 1 kabel (kabler) 0,75...6 mm <sup>2</sup> solid uten Connector 2 kabel (kabler) 0,75...4 mm <sup>2</sup> solid uten Connector 1 kabel (kabler) 0,75...4 mm <sup>2</sup> fleksibel med Connector 2 kabel (kabler) 0,75... 2,5 mm <sup>2</sup> fleksibel med
<b>Tiltrekningsmoment</b>	1,2 N.m på connector
<b>Mekanisk robusthet</b>	Støt: 22 Gn for 20 ms i samsvar med IEC 60068-2-27 Vibraasjoner: 5 Gn, 5...110 Hz i samsvar med IEC 60068-2-6
<b>Antall pr. sett</b>	Sett á 6
<b>9 mm polbredde</b>	2
<b>Høyde</b>	74 mm
<b>Bredde</b>	15 mm
<b>Dybde</b>	67 mm
<b>Vekt</b>	0,07 kg
<b>Miljø</b>	
<b>Standarder</b>	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 CSA C22.2 No 235 UL 1077
<b>Produktsertifikater</b>	UL CSA
<b>Protective treatment</b>	TC
<b>IP-grad</b>	IP20 conforming to IEC 60529
<b>Omgivelsestemperatur for drift</b>	-20...60 °C
<b>Omgivelsestemperatur for lagring</b>	-40...80 °C
<b>Brannmotstand</b>	960 °C conforming to IEC 60695-2-1
<b>Operating altitude</b>	3000 m
<b>Packing Units</b>	
<b>Enhetsstype forpakning 1</b>	PCE
<b>Antall enheter forpakning 1</b>	1
<b>Forpakning 1 vekt</b>	62 g
<b>Forpakning 1 høyde</b>	1,5 cm
<b>Forpakning 1 bredde</b>	6,8 cm
<b>Forpakning 1 lengde</b>	7,4 cm
<b>Enhetsstype forpakning 2</b>	BB1
<b>Antall enheter forpakning 2</b>	6

Forpakning 2 vekt	394 g
Forpakning 2 høyde	8 cm
Forpakning 2 bredde	8,4 cm
Forpakning 2 lengde	9,6 cm
Enhetsstype forpakning 3	S02
Antall enheter forpakning 3	72
Forpakning 3 vekt	5,183 kg
Forpakning 3 høyde	15 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm
Forpakning 3 lengde	40 cm
<b>Offer Sustainability</b>	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
<b>Contractual warranty</b>	
Garanti	18 months