



Fő jellemzők

Termékválaszték	SW60
Termék vagy alkatrész típusa	Szakaszolókapcsoló
Készülék rövid neve	SW60-DC
Kapcsolási alkalmazás	Fotovoltaikus invertervédelem
Pólusok megnevezése	2P
Felhasználási kategória	DC-21B
Alkalmasság leválasztásra	Igen megfelel EN/IEC 60947-3

Kiegészítő jellemzők

Le névleges üzemi áram	50 A DC-21B 1000 V DC 40 °C 63 A DC-21B 1000 V DC 5 °C 61 A DC-21B 1000 V DC 10 °C 60 A DC-21B 1000 V DC 15 °C 58 A DC-21B 1000 V DC 20 °C 56 A DC-21B 1000 V DC 25 °C 54 A DC-21B 1000 V DC 30 °C 52 A DC-21B 1000 V DC 35 °C 48 A DC-21B 1000 V DC 45 °C 46 A DC-21B 1000 V DC 50 °C 41 A DC-21B 1000 V DC 60 °C 35 A DC-21B 1000 V DC 70 °C
Voltage Drop	251 mV 5,02 mOhm 12,54 W 50 A
[Ui] névleges szigetelési feszültség	1000 V DC
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	6 kV
Polarity sensitivity	Igen (+ and - has to be respected for connection)
Vezérlő típusa	Kapcsoló
Szerelési mód	Rögzített, 2 TL között
Rögzítés	35 mm szimmetrikus DIN sín
9 mm-es osztások	8
Magasság	132,7 mm
Szélesség	72 mm
Mélység	77,4 mm
Nettó súly	0,53 kg
Szín	Fehér
Mechanikai tartósság	20000 ciklus
Elektromos élettartam	3000 ciklus
Csatlakozás típusa	Alagút típusú csatlakozó (felfelé) 1...35 mm ² merev Alagút típusú csatlakozó (felfelé) 1...25 mm ² rugalmas Előregyártott kábel (terhelésoldali)
Meghúzási nyomaték	3,5 N.m
Kompatibilitási kód	SW60-DC

Ez a dokumentáció tartalmazza az általános leírásokat és/vagy a termékek teljesítményképességére vonatkozó műszaki jellemzőket. Ez a dokumentáció nem helyettesíti, és nem használható alkalmazás meghatározására és a termékekre vonatkozó megbízhatóság meghatározására, értékelésére és a termékek tesztelésére. Ez kötelező bármely felhasználónak vagy integrátornak elvégezni a megfelelő és teljes kockázatelemzést, értékelést és a termékek tesztelését a vonatkozó külön alkalmazásokban vagy azok használatában. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.






Környezet

Szabványok	EN/IEC 60947-3
Szennyezettségi fok	2
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...85 °C

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	8 cm
1. csomag szélessége	7,5 cm
1. csomag hossza	13,6 cm
1. csomag súlya	572 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 2. csomagban	30
2. csomag magassága	30 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	17,347 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	P12
Egységek száma 3. csomagban	240
3. csomag magassága	50 cm
3. csomag szélessége	80 cm
3. csomag hossza	120 cm
3. csomag súlya	150,78 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Megfelelő  EU RoHS Nyilatkozat
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja
Körkörösségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------