



Fő jellemzők

Termékcsalád	Thalassa
Termék neve	TeSys GC
Készülék rövid neve	GB2
Termék vagy alkatrész típusa	Áramkör-megszakító
Készülék alkalmazás	Vezérlés
Pólusok megnevezése	1P
Hálózat típusa	Automatikus kalibráció
Felhasználási kategória	AC megfelel IEC 60947-2 DC-12 megfelel IEC 60947-5-1/1991 DC-14 megfelel IEC 60947-5-1/1991
Hálózati frekvencia	50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Megszakítási kapacitás	3 KA Icu -1150 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 1,5 KA Icu -230/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 1,5 KA Icu -24 Veff DC megfelel IEC 60947-2 1 kA Icu -48 Veff DC megfelel IEC 60947-2
[Ics] rövidzártas megszakítási képesség értéke	75 % -1150 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 75 % -230/240 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2
Kioldóegység technológia	Termikus-mágneses
Mágneses kioldási áram	83 A

Kiegészítő jellemzők

Szerelési mód	Rugós
Rögzítés	Sín Lemez vagy panel szerelőkészlettel
Szerelési pozíció	Függőleges Vízszintes
Vezérlő típusa	Kapcsoló
[In] névleges áram	6 A
Ue névleges üzemi feszültség	250 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 277 V AC 60 Hz megfelel CSA C22.2 No 235 277 V AC 60 Hz megfelel UL 1077 48 Veff DC
[Uimp] névleges lökő-feszültség állóság	4 kV megfelel IEC 60947-2
Teljesítmény veszteség pólusonként	2 W
Mechanikai tartósság	8000 ciklus
Elektromos élettartam	8000 ciklus
Csatlakozás típusa	Szállítás csatlakozó nélkül 1 kábel 0,75...6 mm ² tömör nélkül Szállítás csatlakozó nélkül 2 kábel 0,75...4 mm ² tömör nélkül Szállítás csatlakozó nélkül 1 kábel 0,75...4 mm ² rugalmas kábelvéggel Szállítás csatlakozó nélkül 2 kábel 0,75...2,5 mm ² rugalmas kábelvéggel
Meghúzási nyomaték	1,2 N.m mellett szállítás csatlakozó nélkül
Mechanikai hibátűrési képesség	Ütések: 230 MHz...1 GHZ megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek Rezgések: 5 Gn, 5...150 Hz megfelel IEC 60068-2-6
Mennyiség készletenként	6 darabos készlet
9 mm-es osztások	2

Magasság	74 mm
Szélesség	15 mm
Mélység	67 mm

Környezet

Szabványok	EN/IEC 60947-1 és EN/IEC 60664-1 EN/IEC 60947-3 CSA C22.2 No 235 UL 1077
Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]CSA-Ex
Védőkezelés	TC/TH
IP védettségi szint	IP20 megfelel MSZ EN 60529
A környezeti levegő hőmérséklete működés közben	-20...60 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...80 °C
Tűzellenállási képesség	960 °C megfelel IEC 60695-2-1
Üzemi magasság	3600...4500 m

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	1,5 cm
1. csomag szélessége	6,9 cm
1. csomag hossza	7,4 cm
1. csomag súlya	54,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	6
2. csomag magassága	8,0 cm
2. csomag szélessége	10,0 cm
2. csomag hossza	8,0 cm
2. csomag súlya	331,0 g
3. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 3. csomagban	72
3. csomag magassága	15,0 cm
3. csomag szélessége	30,0 cm
3. csomag hossza	40,0 cm
3. csomag súlya	4,363 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
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.

Garancia

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