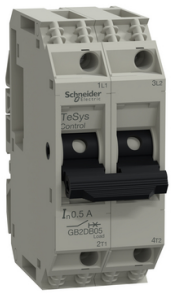
# Produkta datu lapa

Specifikācijas



## Jaudas slēdzis, TeSys GB2, 2P, 0.5A, Icu 50kA pie 415V, Termomagnētisks, montēts uz DIN slides

GB2DB05

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Diapazons** | TeSys |
| **Produkta nosaukums** | TeSys GB2 |
| **Ierīces īsais nosaukums** | GB2 |
| **Produkta vai sastāvdaļas veids** | Ķēdes pārtraucējs |
| **Ierīces lietojumprogramma** | Kontrole |
| **Polu apraksts** | 2P |
| **Tīkla veids** | AC/DC |
| **Izmantošanas kategorija** | kategorija atbilst IEC 60947-2<br>DC-12 atbilst IEC 60947-5-1<br>DC-13 atbilst IEC 60947-5-1 |
| **Tīkla frekvence** | 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 |
| **Pārrāvuma spēja** | 10 kA Icu pie 230/240 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2<br>10 kA Icu pie 400/415 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 |
| **[Ics] nominālā pakalpojuma īssavienojuma pārrāvuma jauda** | 25 % pie 230/240 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2<br>25 % pie 400/415 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 |
| **Atvienošanas bloka tehnoloģija** | Termiski-magnētisks |
| **Magnētiskā izslēgšanas strāva** | 6,6 A |

## Papildinošs

| | |
|---|---|
| **Montāžas režīms** | Pēc klipiem |
| **Montāžas atbalsts** | Plāksne<br>Sliede |
| **Uzstādīšanas pozīcija** | Horizontāli<br>Vertikāli |
| **Kontroles veids** | Pārslēgt |
| **[In] nominālā strāva** | 0,5 A |
| **[Ue] nominālais darba spriegums** | 415 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2<br>48 V DC |
| **[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums** | 4 kV atbilst IEC 60947-2 |
| **Jaudas izkliede uz vienu polu** | 2 W |
| **Mehāniskā izturība** | 8000 cikli |
| **Elektriskā izturība** | 8000 cikli |
| **Savienojumi - spailes** | savienotājs 1 kabelis(-i) 0,75…6 mm² ciets bez kabeļa gala<br>savienotājs 2 kabelis(-i) 0,75…4 mm² ciets bez kabeļa gala<br>savienotājs 1 kabelis(-i) 0,75…4 mm² elastīgs ar kabeļa galu<br>savienotājs 2 kabelis(-i) 0,75…2,5 mm² elastīgs ar kabeļa galu |

Ir sasniegts maksimālais salīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

| | |
|---|---|
| **Pievilkšanas griezes moments** | 1,2 Nm ieslēgts savienotājs |
| **Mehāniskā izturība** | triecieni : 22 Gn uz 20 ms atbilst IEC 60068-2-27<br>vibrācijas : 5 Gn, 5...110 Hz atbilst IEC 60068-2-6 |
| **Daudzums komplektā** | Komplektā 3 |
| **9 mm atstarpe** | 4 |
| **Augstums** | 74 mm |
| **Platums** | 30 mm |
| **Dziļums** | 70 mm |
| **Neto svars** | 0,115 kg |

## Vide

| | |
|---|---|
| **Standarti** | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-2 |
| **Aizsardzības ārstēšana** | TC |
| **IP aizsardzības pakāpe** | IP20 atbilst IEC 60529 |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai** | -20…60 °C |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai** | -40…80 °C |
| **Ugunsizturība** | 960 °C atbilst IEC 60695-2-1 |
| **Darbības augstums** | 3000 m |

## Iepakošanas vienības

| | |
|---|---|
| **Pirmā iepakojuma vienības tips** | PCE |
| **Vienību skaits 1. iepakojumā** | 1 |
| **1. iepakojuma augstums** | 3,100 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 7,400 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 7,400 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 102,000 g |
| **Otrā iepakojuma vienības tips** | BB1 |
| **Vienību skaits 2. iepakojumā** | 3 |
| **2. iepakojuma augstums** | 8,400 cm |
| **2. iepakojuma platums** | 8,100 cm |
| **2. iepakojuma garums** | 9,700 cm |
| **2. iepakojuma svars** | 326,000 g |
| **Trešā iepakojuma vienības tips** | S02 |
| **Vienību skaits 3. iepakojumā** | 36 |
| **3. iepakojuma augstums** | 15,000 cm |
| **3. iepakojuma platums** | 30,000 cm |
| **3. iepakojuma garums** | 40,000 cm |
| **3. iepakojuma svars** | 4,214 kg |

## Līguma garantija

| | |
|---|---|
| **Garantija (mēnešos)** | 18 |

## Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

### Ietekme uz vidi

| | |
|---|---|
| Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda | **6 kg CO2 eq.** |
| Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3] | **0.7 kg CO2 eq.** |
| Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4] | **0 kg CO2 eq.** |
| Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6] | **5 kg CO2 eq.** |
| Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4] | **0.3 kg CO2 eq.** |
| Vides informācijas publiskošana | **Produkta ietekme uz vidi** |

## Use Better

### Materiāli un iepakojums

| | |
|---|---|
| Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona | **Jā** |
| Iepakojums bez plastmasas | **Jā** |
| ES RoHS direktīva | **Atbilst** |
| REACh regula | **Nesatur ļoti bīstamas vielas virs moteiktās normas** |
| Halogēnus nesaturošs status | **Produkta plastmasas detaļas nesatur halogēnus** |

## Use Again

### Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

| | |
|---|---|
| Pārstrādājamības potenciāls, % | **30** |
| Cirkularitātes profils | **Nav jāveic īpašas darbības, lai nodotu otrreizējai pārstrādei** |
| Atgriešana | **No** |
| WEEE marķējums | **Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.** |