

CB TM2 8A SFB P


Rendelési szám: 2800875

Az ábra a CB TM2 0.5A SFB P változatot mutatja

<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=2800875>

Termomágneses készülékvédő kapcsoló, 2-pólusú, kioldási
jelleggörbe: SFB, 2 váltóérintkező, dugasz az alapelemhez.

Kereskedelmi adat

| | |
|---------------------------|---|
| EAN |  4 046356 690317 |
| Csomag | 1 |
| Vámtarifa | 85363010 |
| Katalógusoldal információ | Oldal 259 (CAT-6-2013) |

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2011.06.22



Az itt megadott adatok az online katalógusból származnak. Teljeskörű információkat és adatokat a felhasználói dokumentációknál találhat: <http://www.download.phoenixcontact.com>. Az internetes letöltésekhez eloször el kell fogadni az általános szerződési feltételeket.

Termék leírás

Termomágneses készülékvédő kapcsoló

Muszaki adatok

Általános

| | |
|--------------------|---|
| Szerelési útmutató | Soroló szerelésnél a készülék névleges árama csak 80%-ig vezérelhető, vagy megfelelő túlméretezést kell alkalmazni. |
| Magasság | 45 mm |

| | |
|--|-----------------------------|
| Szélesség | 24,6 mm |
| Mélység | 52 mm |
| Környezeti hőmérséklet (üzemi) | -30 °C ... 60 °C |
| Környezeti hőmérséklet (tárolás/szállítás) | -40 °C ... 80 °C |
| Éghetőségi osztály az UL 94 szerint | V0 |
| Védettség | IP30 (Tevékenységi terület) |
| Szerelési mód | alapelemre |
| Szín | szürke |
| Pólusszám | 2 |
| Szigetelőanyag csoport | II |
| Szennyeződési fok | 2 |

Műszaki adatok

| | |
|--|---|
| Biztosítéktípus | SFB |
| Méretezési lökőfeszültség | 2,5 kV (megerősített szigetelés a működtető tartományban) |
| Méretezési feszültség | 240 V AC (U _e az IEC 60934 szabvány szerint) |
| | 277 V AC (UL 1077) |
| | 277 V AC (UL 508 - dugaszolóaljzattal) |
| | 80 V DC (IEC 60934) |
| | 80 V DC (UL 1077) |
| | 80 V DC (UL 508 - dugaszolóaljzattal) |
| Méretezési áram I _n | 8 A (IEC 60934) |
| | 8 A AC (UL 1077 szabvány szerinti induktív terhelés) |
| | 8 A DC (UL 1077 szabvány szerinti indukciószegény terhelés) |
| | 8 A AC (UL 508 szabvány szerinti induktív terhelés - dugaszolóaljzattal) |
| | 8 A DC (UL 508 szabvány szerinti indukciószegény terhelés - dugaszolóaljzattal) |
| Névleges szigetelési feszültség U _i | 277 V AC (UL 1077) |
| | 250 V AC (IEC 60934) |
| Szigetelési ellenállás R _{iso} | > 100 MΩ (500 V DC) |
| Segédáramkör | 277 V AC / 0,5 A (indukciószegény) |
| | 277 V AC / 1 A (indukciószegény, max. 2000 kapcsolási ciklus) |
| | 50 V DC / 1 A (indukciószegény) |
| segédérintkező minimális üzemi feszültsége | 10 V |
| Segédérintkező maximális üzemi árama | 240 V |
| | 240 V |

| | |
|---|-------------------------------------|
| segédérintkező minimális üzemi árama | 10 mA |
| Segédérintkező maximális üzemi árama | 1 A |
| Működtetési mód | S-típus |
| Kioldás módja | TM (termomágneses) |
| Kioldás foka | Szabad kioldás (pozitív) |
| Szükséges elótétbiztosító | ≥ 32 A |
| Névleges rövidzárlati kapcsolóképesség I_{cn} | 400 A (240 V AC) 600 A (80 V DC) |
| Átütési szilárdság | 3000 V AC (Tevékenységi terület) |
| | 1500 V AC (Fő- a segédáramkörhöz) |
| | 1500 V AC (Nytott főáramkör) |
| | 1000 V AC (Nytott segédáramkör) |
| Feszültségesés | 1500 V AC (Pólus-pólus) |
| | 0,14 V (1 x I_n mellett) |
| Ciklus legfeljebb | 6000 (240 V AC / 1 x I_n) |
| | 3000 (80 V DC / 1 x I_n) |
| Érintkező típusa | 2 váltóérintkező |

Szabványok

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| Szabványok / rendelkezések | EN 60934 |
| | UL 1077 |
| | UL 508 |
| | CSA 22.2 235-041-es szám |

Tanúsítványok

Tanúsítások

cULus Recognized, VDE Zeichengenehmigung

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

Tartozékok

| Termék | Típus leírás | Leírás |
|----------------|-------------------|---|
| Jelölés | | |
| 0825018 | ZBF 12 CUS | Jelölőcsík, lapos, megrendelhető: csíkonként, fehér, vevői igény szerinti feliratozás, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 12 mm, Szövegmező mérete: 5,15 x 12,15 mm |
| 0809735 | ZBF 12:UNBEDRUCKT | Jelölőcsík, lapos, Csík, fehér, felirat nélkül, feliratozható a következőkkel: Plotter, Szerelési mód: Bepattintás a lapos táblahoronyba, a következő kapocsszélességhez: 12 mm, Szövegmező mérete: 5,15 x 12,15 mm |

szerszámok

| | | |
|---------|------------|---|
| 1212124 | CUTFOX-FBS | Vágószerszám , az FBS ... dugaszolható áthidalók és az EB ... behelyezhető áthidalók egyes áthidaló lapjainak leválasztására |
|---------|------------|---|

átkötések

| | | |
|---------|--------------|--|
| 2801014 | CB PT BRIDGE | Áthidaló dugasz CB 1/6-2/4 PT-BE alapelemhez |
| 3030336 | FBS 2-6 | Dugaszolható híd, Pólusszám: 2, Szín: vörös |
| 3030242 | FBS 3-6 | Dugaszolható híd, Pólusszám: 3, Szín: vörös |
| 3030255 | FBS 4-6 | Dugaszolható híd, Pólusszám: 4, Szín: vörös |
| 3030349 | FBS 5-6 | Dugaszolható híd, Pólusszám: 5, Szín: vörös |
| 3030271 | FBS 10-6 | Dugaszolható híd, Pólusszám: 10, Szín: vörös |
| 3030365 | FBS 20-6 | Dugaszolható híd, Pólusszám: 20, Szín: vörös |
| 3032224 | FBS 50-6 | Dugaszolható híd, Pólusszám: 50, Szín: vörös |

További termékek

| Termék | Típus leírás | Leírás |
|-----------------|------------------|--|
| Alapelem | | |
| 2800929 | CB 1/6-2/4 PT-BE | Rugós csatlakozású alapelem CB ... készülékvédelmi kapcsolóhoz |

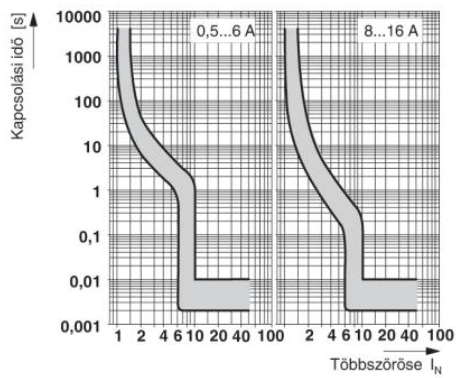
Rajzok

Alkalmazási rajz



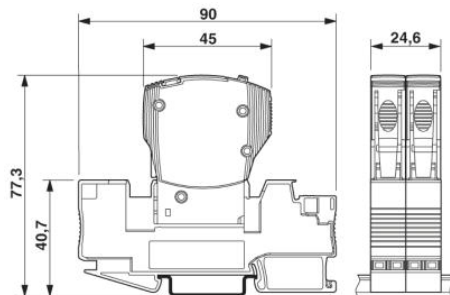
Az ábra az egypólusú változatokat mutatja

Diagram



Kioldási karakterisztika a DC tartományban

Méretrajz



Az ábrán a komplett modul látható, alapelemből és dugaszból áll

Cím

Phoenix Contact Kft.
Gyár utca 2
2040 Budaörs, Hungary
Telefon +36-23/501-160
Fax +36-23/418-438
<http://www.phoenixcontact.hu>



Phoenix Contact Kft.
Muszaki módosítás fenntartva;