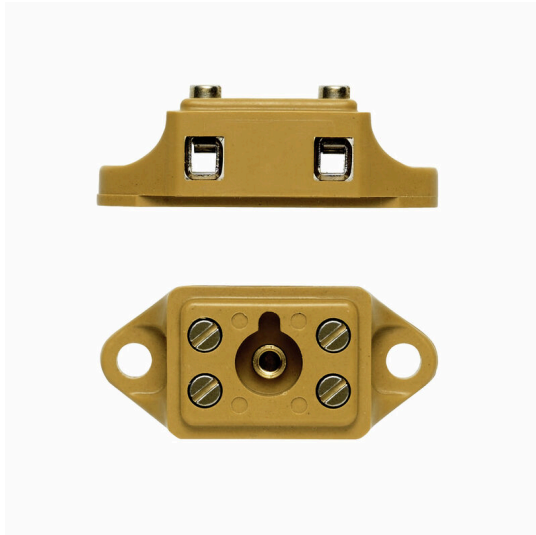


**Product image**

Az energia, a jel és az adatok átvitele örök feladat az elektrotechnikában és a berendezésgyártásban. Sorkapcsainkat a felhasznált szigetelőanyagok, csatlakozórendszerük és kialakításuk emelik ki a konkurens gyártók termékei közül. Egy átmenő sorkapocs egy vagy több vezeték egyesítésére és/ vagy csatlakoztatására használható. E sorkapcsok egy vagy több, azonos potenciálú vagy egymással szemben szigetelt csatlakozási szintből épülnek fel.

**Általános rendelési adatok**

|                |   |
|----------------|---|
| Változat       | Egy- és többpólusú kapocslec, Csavaros csatlakozás, középsárga, 2.5 mm <sup>2</sup> , 24 A, 500 V, Csatlakozások száma: 4, Szintek száma: 1 |
| Rendelési szám | <a href="#">0243820000</a>  |
| Típus          | MK 5/2 O.DE   |
| GTIN (EAN)     | 4008 190035365  |
| Qty.           | 100 Darab   |

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

## Méretetek és tömegek

|             |         |                  |             |
|-------------|---------|------------------|-------------|
| Mélység     | 18 mm   | Mélység (coll)   | 0.7087 inch |
| Magasság    | 14.2 mm | Magasság (coll)  | 0.5591 inch |
| Szélesség   | 40 mm   | Szélesség (coll) | 1.5748 inch |
| Nettó tömeg | 10 g    |                  |             |

## Hőmérsékletek

|                                     |                |                                     |               |
|-------------------------------------|----------------|-------------------------------------|---------------|
| Tárolási hőmérséklet                | -25 °C...55 °C | Ambient temperature                 | -5 °C...40 °C |
| Folyamatos üzemi hőmérséklet., min. | -60 °C         | Folyamatos üzemi hőmérséklet., max. | 130 °C        |

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| RoHS megfelelési állapot                 | Megfelel, kivétellel                 |
| RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen) | 6c                                   |
| REACH SVHC                               | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                     | e1c310ef-6b67-4efa-80a6-d307472f4de9 |

## Anyag adatok

|                          |     |      |            |
|--------------------------|-----|------|------------|
| Alapanyag                | KrG | Szín | középsárga |
| UL 94 éghetőségi osztály | 5VA |      |            |

## Rendszer specifikációk

|                   |              |                  |     |
|-------------------|--------------|------------------|-----|
| Változat          | Tartósínhez  | Véglap szükséges | Nem |
| Potenciálok száma | 1            | Szintek száma    | 1   |
| Tartósín          | Rögzítőlemez |                  |     |

## CSA névleges adatok

|                                    |        |                            |                   |
|------------------------------------|--------|----------------------------|-------------------|
| Vezeték keresztmetszet, max. (CSA) | 14 AWG | C feszültség nagyság (CSA) | 300 V             |
| C áram nagyság (CSA)               | 25 A   | Tanúsítvány száma (CSA)    | 12400-161-162-163 |
| B feszültség nagyság (CSA)         | 300 V  | B áram nagyság (CSA)       | 25 A              |
| D feszültség nagyság (CSA)         | 300 V  | D áram nagyság (CSA)       | 10 A              |
| Vezeték keresztmetszet, min. (CSA) | 20 AWG |                            |                   |

## Kiegészítő műszaki adatok

|                     |                    |   |     |
|---------------------|--------------------|---|-----|
| Telepítési útmutató | Közvetlen rögzítés | Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat | Nem |
| Felszerelés típusa  | Közvetlen rögzítés |   |     |

## Méretetek

|                  |       |
|------------------|-------|
| Rögzítési mérete | 32 mm |
|------------------|-------|

## Műszaki adatok

## Névleges adatok

|  |                     |                        |               |
|--|---------------------|------------------------|---------------|
| Névleges keresztmetszet                      | 2.5 mm <sup>2</sup> | Névleges feszültség    | 500 V         |
| Névleges DC feszültség                       | 500 V               | Névleges áram          | 24 A          |
| Áram maximum vezetékknál                     | 24 A                | Szabványok             | IEC 60947-7-1 |
| Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint | 1.33 mΩ             | Névleges lökfeszültség | 6 kV          |
| Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint | 0.77 W              | Szennyezés súlyossága  | 3             |

## Rögzíthető vezeték (kiegészítő csatlakozás)

|  |                      |
|--|----------------------|
| Csatlakozás típusa, kiegészítő csatlakozás | Csavaros csatlakozás |
|--|----------------------|

## Rögzíthető vezeték (névleges csatlakozás)

|  |                      |  |                      |
|--|----------------------|--|----------------------|
| Mérőeszköz, IEC 60947-1  | A2                   | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.  | AWG 12               |
| Csatlakozási irány   | oldalt               | Meghúzási nyomaték, min.   | 0.4 Nm               |
| Csupaszolási hossz   | 5 mm                 | Csatlakozás típusa 2   | Csavaros csatlakozás |
| Csatlakozás típusa   | Csavaros csatlakozás | Csatlakozások száma  | 4                    |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.  | 4 mm <sup>2</sup>    | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.  | 0.2 mm <sup>2</sup>  |
| Biztosítócsavar  | M 2.5                | Kés mérete   | 0,6 x 3,5 mm         |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.  | AWG 22               | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max. | 1.5 mm <sup>2</sup>  |
| Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min. | 0.2 mm <sup>2</sup>  | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.  | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.                               | 0.2 mm <sup>2</sup>  | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.  | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.  | 0.2 mm <sup>2</sup>  | Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval   | 1                    |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.  | 0.2 mm <sup>2</sup>  | Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás  | 0.2 mm <sup>2</sup>  |
| Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás  | 4 mm <sup>2</sup>    |  |                      |

## Általános

|                     |                    |   |              |
|---------------------|--------------------|---|--------------|
| Pólusszám           | 2                  | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max. | AWG 12       |
| Telepítési útmutató | Közvetlen rögzítés | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min. | AWG 22       |
| Szabványok          | IEC 60947-7-1      | Tartósín                                      | Rögzítőlemez |

## Besorolások

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001284    | ETIM 9.0    | EC001284    |
| ETIM 10.0   | EC001284    | ECLASS 14.0 | 27-14-11-06 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-11-06 |             |             |

**Tartozékok****Érintkezés elleni védelem**

Érintésvédelmi rendszereink gondoskodnak a nagyobb biztonságról a szekrényben. Ezek nyújtanak védelmet az áramütéstől az áram alatt lévő részek véletlen megérintésekor működés közben vagy meghibásodás esetén.

**Általános rendelési adatok**

|                |                            |  |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus          | D 2 MK5/2 PA/NA            | Változat   |
| Rendelési szám | <a href="#">0244060000</a> | Kapocsfedél, fehér, PA 66, Magasság: 4000 mm, Szélesség: 18 mm, Mélység: 7.7 mm, V-2 |
| GTIN (EAN)     | 4008190071844              |  |
| Qty.           | 50 ST                      |  |