

## 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 kapocsléc, Csavaros csatlakozás, középsárga, 6 mm <sup>2</sup> , 41 A, 690 V, Csatlakozások száma: 6, Szintek száma: 1
Rendelési szám	<a href="#">7906230000</a>
Típus	MK 6/3/E
GTIN (EAN)	4008 1905 7643 1
Qty.	50 Darab

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (UR)	E60693

## Méreték és tömegek

Mélység	22 mm	Mélység (coll)	0.8661 inch
Magasság	23 mm	Magasság (coll)	0.9055 inch
Szélesség	36.5 mm	Szélesség (coll)	1.437 inch
Nettó tömeg	28.39 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Ambient temperature	-60 °C...85 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-60 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	130 °C

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## PT OKIECEx/ATEX névleges adat

Tanúsítvány száma (ATEX)	TUEV18ATEX8209U	Tanúsítvány száma (IECEX)	IECEXTUR18.0019U
Max. feszültség (ATEX)	440 V	Áram (ATEX)	36 A
Vezetékkeresztmetszet, max. (ATEX)	6 mm <sup>2</sup>	Max. feszültség (IECEX)	440 V
Áram (IECEX)	36 A	Vezetékkeresztmetszet, max. (IECEX)	6 mm <sup>2</sup>
EN 60079-7 jelölés	Ex eb II C Gb	2014/34/EU címke	II 2 G D

## 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		

## Kiegészítő műszaki adatok

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

## Méreték

Rögzítési mérete	13 mm
------------------	-------

## Műszaki adatok

## Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	6 mm <sup>2</sup>	Névleges feszültség	690 V
Névleges DC feszültség	690 V	Névleges áram	41 A
Áram maximum vezetékknál	41 A	Szabványok	IEC 60947-7-1
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	0.78 mΩ	Névleges lökőfeszültség	8 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	1.31 W	Szennyezés súlyossága	3

## Rögzíthető vezeték (kiegészítő csatlakozás)

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

## Rögzíthető vezeték (névleges csatlakozás)

Mérőeszköz, IEC 60947-1	A3	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 10
Csatlakozási irány	oldalt	Meghúzási nyomaték, max.	1.2 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	1.2 Nm	Csupaszolási hossz	9 mm
Csatlakozás típusa 2	Csavaros csatlakozás	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Csatlakozások száma	6	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	6 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.33 mm <sup>2</sup>	Biztosítócsavar	M 4
Kés mérete	4,0 x 0,8 mm	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 22
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.33 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	4 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.33 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	6 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.33 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	6 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0.33 mm <sup>2</sup>
Nyomaték nagysága DMS elektromos csavarhúzóval	4	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	6 mm <sup>2</sup>
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0.33 mm <sup>2</sup>		

## UL névleges adatok

B feszültség nagyság (UR)	300 V	B áram nagyság (UR)	30 A
Vezetékméret, gyári vezetékkezelés, max. (UR)	10 AWG	C áram nagyság (UR)	30 A
C feszültség nagyság (UR)	300 V	Vezetékméret, gyári vezetékkezelés, min. (UR)	22 AWG
Tanúsítvány száma (UR)	E60693	Vezetékméret, terepi vezetékkezelés, min. (UR)	22 AWG
Vezetékméret, terepi vezetékkezelés, max. (UR)	10 AWG		

**Műszaki adatok****Általános**

Pólusszám	3	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 10
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		