

KMVT LI 2.4 EP/SW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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	Átvezető sorkapocs, Termipoint csatlakozás, fekete, 0.5 mm ² , 12 A, 800 V, Csatlakozások száma: 2
Rendelési szám	0249300000
Típus	KMVT LI 2.4 EP/SW
GTIN (EAN)	4008 190004798
Qty.	50 Darab

KMVT LI 2.4 EP/SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretetek és tömegek

Mélység	6 mm	Mélység (coll)	0.2362 inch
Magasság	70 mm	Magasság (coll)	2.7559 inch
Szélesség	6 mm	Szélesség (coll)	0.2362 inch
Nettó tömeg	15.84 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...55 °C	Ambient temperature	-60 °C...115 °C
Folyamatos üzemi hőmérséklet., min.	-60 °C	Folyamatos üzemi hőmérséklet., max.	160 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

Anyag adatok

Alapanyag	Epoxigyanta, EP	Szín	fekete
UL 94 éghetőségi osztály	V-0		

Rendszer specifikációk

Változat	kábelsarus csatlakozással	Véglap szükséges	Nem
Potenciálok száma	1	Szintek száma	1
Rögzítési pontok száma szintenként	2	Potenciálok száma szintenként	1
Keresztkötött szintek belül	Nem	PE-csatlakozás	Nem
Tartósín	TS 32	N funkció	Nem
PE működés	Nem	PEN funkció	Nem

Kiegészítő műszaki adatok

Nyitott oldala	jobb	Hasonló kapcsok száma	1
Robbanásbiztonság szempontjából bevizsgált változat	Nem	Felszerelés típusa	Felpattintható

Névleges adatok

Névleges keresztmetszet	0.5 mm ²	Névleges feszültség	800 V
Névleges DC feszültség	800 V	Névleges áram	12 A
Áram maximum vezetékknál	12 A	Szabványok	IEC 60947-7-1 szerint
Fajlagos ellenállás az IEC 60947-7-x szerint	5.33 mΩ	Névleges lökőfeszültség	8 kV
Teljesítményvesztés az IEC 60947-7-x szerint	0.19 W	Szennyezés súlyossága	3

KMVT LI 2.4 EP/SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Rögzíthető vezetékek (kiegészítő csatlakozás)

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

Rögzíthető vezetékek (névleges csatlakozás)

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14	Csatlakozási irány	felső
Csatlakozás típusa	Termipoint csatlakozás	Csatlakozások száma	2
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 20	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, max.	0.5 mm ²	Vezeték csatlakozás keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel DIN 46228/1, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	2.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, max.	2.5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, többeres, névleges csatlakozás, min.	0.5 mm ²
Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, max. névleges csatlakozás	2.5 mm ²	Vezetékcsatlakozás keresztmetszete, tömör ér, min. névleges csatlakozás	0.5 mm ²
Finomsodratú, min. (névleges csatlakozás)	0.5 mm ²		

Általános

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 14	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 20
Szabványok	IEC 60947-7-1 szerint	Tartósín	TS 32

Besorolások

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

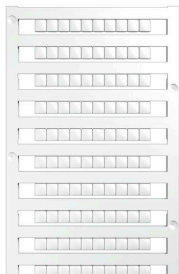
KMVT LI 2.4 EP/SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Üres



A dekafix (DEK) jelölő univerzálisan használható minden vezetékhez és dugaszolható csatlakozóhoz, valamint elektronikus szerelvényekhez. A rendszer ideális rövid számsorokhoz, és nagy számú készen nyomtatott jelölőt is tartalmaz.

Csíkok egylépéses, gyors felszereléshez. A nyomtatás könnyen olvasható, kontrasztos, és négy szélességben kapható.

- Használatra kész jelölők nagy választéka
- Csíkok gyors felszereléshez
- Csatlakozójelölők, minden Weidmüller-kábelcsatlakozóhoz alkalmazhatók
- Kaphatók üres MultiCard formátumban, vagy standard nyomtatással

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/5 MC NE WS	Változat
Rendelési szám	1609801044	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 5 mm, Raszter mm-ben (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, fehér
Qty.	1000 ST	

Jelölőtartó



A jelölőtartó lehetőséget kínál további, 5 vagy 5,1 mm beosztású standard jelölők beszerelésére. A sarkított tartók opcionálisan összekapcsolhatók, és a Klippon® Connect moduláris sorkapcsok valamennyi standard jelölőcsatornájába beszerelhetők. A szerelési jelölők típusa a rendeltetési jelöléshordozó adott tartozékai alatt található meg.

Általános rendelési adatok

Típus	BZT 1 WS 10/5	Változat
Rendelési szám	1805490000	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qty.	100 ST	
Típus	BZT 1 ZA WS 10/5	Változat
Rendelési szám	1805520000	Tartozékok, Jelölőtartó
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qty.	100 ST	

DEK 5/8



WS/ DEK

A MultiMark sorkapocsjelölők kétkomponensű, innovatív összetételű anyagot használnak. A jelölő kemény alakkontúrja biztonságosan a helyére pattan a csatlakozón. Az elasztikus felület egyszerűvé teszi a jelölő felszerelését. Ez a speciális lyuggatott anyag lehetővé teszi a szalagok kinyújtását, így alkalmazkodva a kisebb méretbeli különbségekhez, melyek összeadódnak, különösen hosszú sorkapocs-tömböknél. További előny: A felületi anyag kiváló nyomtathatósága garantálja a tartós és kopásálló címkézést. A nyomtató 300 dpi felbontásának köszönhetően a felirat könnyen olvasható.

A MultiMark előnyei:

- Kompatibilis a W, Z, P és SAK sorozatú sorkapocsokkal
- Szilárd megtartás és tartós nyomtatás
- A folytonos szalagokkal időt takaríthat meg a felszerelésnél
- Az innovatív kompozit anyagnak köszönhetően egyszerű felszerelés
- Hely a többsoros nyomtatáshoz

Általános rendelési adatok

Típus	DEK 5/8 MM WS	Változat
Rendelési szám	2007130000	Dekafix, Sorkapocs jelölő, 5 x 8 mm, Weidmueller, fehér
GTIN (EAN)	4050118392012	
Qty.	500 ST	