

KDKS 1/EN4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

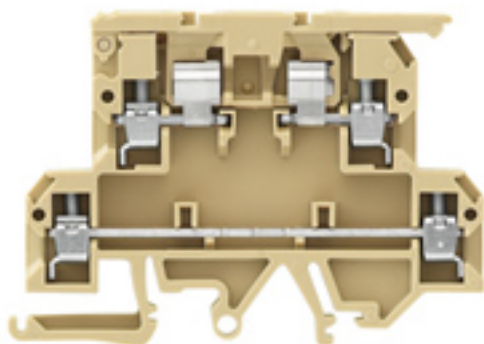
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



V některých aplikacích je praktické chránit připojení samostatnou pojistkou. Pojistkové svorky integrují pojistku do řadové svorky. Sortiment pojistek je široký, zahrnuje výklopné, šroubovací držáky a držáky plochých pojistek.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Svorka pojistky, Šroubové připojení, béžová / žlutá, 4 mm ² , 6.3 A, 500 V, Počet připojení: 3, Počet úrovní: 2, TS 35, V-2, PA 66, G-Si. 5 x 20
Číslo objednávky	9503350000
Typ	KDKS 1/EN4
GTIN (EAN)	4008190550806
Množství	50 ks

KDKS 1/EN4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	65 mm	Hloubka (v palcích)	2,559 inch
Výška	73,5 mm	Výška (v palcích)	2,894 inch
Šířka	8 mm	Šířka (v palcích)	0,315 inch
Čistá hmotnost	18,7 g		

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-50 °C
Trvalá provozní teplota, max.	100 °C		

Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, Izolátor pojistky, Jeden konec bez konektoru	Nutná koncová deska	Ano
Počet potenciálů	2	Počet úrovní	2
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Počet pólů na řadu	1
Úrovně propojené interně	Ne	PE připojení	Ne
Lišta	TS 35	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

Údaje materiálu

Materiál	PA 66	Barevný	běžová / žlutá
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2		

2 upnutelné vodiče (H05V/H07V) se stejným průřezem (jmenovité připojení)

Průřez připojení vodiče, jemně stáčený, dva přisvorkované vodiče, min.	0,5 mm ²	Průřez vodiče, jemně stáčený, dva přisvorkované vodiče, max.	1 mm ²
Průřez vodičového připojení, jemně slané a s koncovkami DIN 46228/1, 2 upnutelné vodiče, max.	1 mm ²	Průřez vodičového připojení, jemně slané a s koncovkami DIN 46228/1, 2 upnutelné vodiče, min.	0,5 mm ²

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	12 AWG	Průřez vodiče min. (CSA)	26 AWG
Velikost napětí D (CSA)	300 V	Velikost proudu D (CSA)	10 A
Č. osvědčení (CSA)	12400-281		

Další technická data

Návod k instalaci	Přímá montáž	Otevřené strany	pravá
Počet podobných svorek	1	Typ montáže	Příchytka
Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne		

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm ²	Jmenovité napětí	500 V
Jmenovité DC napětí	500 V	Jmenovitý proud	6,3 A
Proud při maximu vodičů	6,3 A	Standardy	IEC 60947-7-1 (-7-2)
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	1,02 W	Závažnost znečištění	3

KDKS 1/EN4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Displejový prvek

Typ napětí ukazatele AC/DC

Pojistkové svorkovnice

Kazetová pojistka G-Si. 5 x 20 Typ napětí ukazatele AC/DC

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	12 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	22 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	12 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	26 AWG
Velikost napětí C (UR)	300 V	Velikost proudu C (UR)	10 A
Č. osvědčení (UR)	E60693		

Uzemnění - jmenovité údaje

Funkce PEN Ne

Vodiče k upevnění (další připojení)

Průřez vodiče, pružný plus plastová manžeta DIN 46228/1, další připojení, max. 4 mm² Typ připojení, další připojení Šroubové připojení

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	9 mm	Měřidlo podle IEC 60947-1	A3
Počet připojení	3	Průřez propojení AWG, max.	AWG 12
Průřez propojení AWG, min.	AWG 22	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0,5 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	1,5 mm ²	Směr připojení	na straně
Svěrný šroub	M 3	Typ připojení	Šroubové připojení
Typ připojení 2	Šroubové připojení	Upínací rozsah, max.	4 mm ²
Upínací rozsah, min.	0,33 mm ²	Utahovací moment, max.	1 Nm
Utahovací moment, min.	0,5 Nm	Velikost nože	0,6 x 3,5 mm
Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS	2		

Všeobecně

Lišta	TS 35	Návod k instalaci	Přímá montáž
Průřez propojení AWG, max.	AWG 12	Průřez propojení AWG, min.	AWG 22
Standardy	IEC 60947-7-1 (-7-2)		

Technické údaje

Klasifikace

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ECLASS 9.0	27-14-11-16	ECLASS 9.1	27-14-11-16
ECLASS 10.0	27-14-11-16	ECLASS 11.0	27-14-11-16
ECLASS 12.0	27-14-11-16	ECLASS 13.0	27-25-01-13
ECLASS 14.0	27-25-01-13		

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Důležitá poznámka

Informace o produktu	Napětí závisí na zvoleném pojistkovém prvku nebo na zvolené kontrolce
----------------------	---

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (UR)	E60693

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity
Technické údaje	CAD data – STEP
Uživatelská dokumentace	StorageConditionsTerminalBlocks
Katalogy	Catalogues in PDF-format

KDKS 1/EN4

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek. Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potitštěných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/6.5 MC NE WS	Verze
Číslo objednávky	409840000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429	Weidmueller, Bílá
Množství	900 ks	

Držák štítku značení



Držák značky nabízí možnost dodatečné montáže standardních značek s roztečí 5 nebo 5,1 mm. Úhlové držáky lze volitelně zacvaknout a lze je namontovat do všech standardních označovacích kanálů modulárních svorkovnic Klippon® Connect. Typy montážních značek naleznete v příslušném příslušenství držáku označení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Číslo objednávky	4005520000	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ks	

Typ	BZT 1 WS 10/5	Verze
Číslo objednávky	4005490000	Příslušenství, Držák štítku značení
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ks	

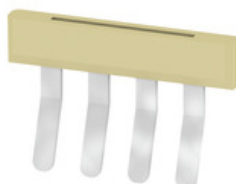
KDKS 1/EN4

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

QB RA



Propojku lze snadno montovat a odmontovat. Díky velkému povrchu kontaktu lze přenášet i vysoké proudy s maximální spolehlivostí kontaktu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	QB 2 WI RA8 IS	Verze
Číslo objednávky	461100000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 27 A, Počet pólů: 2, Rozteč v
GTIN (EAN)	4008190034818	mm (P): 8.00, Izolované: Ano, Šířka: 3 mm
Množství	50 ks	
Typ	QB 3 WI RA8 IS	Verze
Číslo objednávky	461200000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 27 A, Počet pólů: 3, Rozteč v
GTIN (EAN)	4008190161699	mm (P): 8.00, Izolované: Ano, Šířka: 3 mm
Množství	50 ks	
Typ	QB 4 WI RA8 IS	Verze
Číslo objednávky	461300000	Propojka (svorka), Přišroubováno, Šedá, 27 A, Počet pólů: 4, Rozteč v
GTIN (EAN)	4008190025373	mm (P): 8.00, Izolované: Ano, Šířka: 3 mm
Množství	50 ks	

Řada SAK

SAK
Series

Bočnice se připevňují na otevřenou stranu poslední modulární svorkovnice před zakončením. Použití bočnice zajišťuje funkci modulární svorkovnice a dané jmenovité napětí. Zaručuje ochranu proti kontaktu s živými částmi a dělá poslední svorkovnici bezpečnou na dotyk.

Všeobecné objednací údaje

Typ	AP KDKS1	Verze
Číslo objednávky	503330000	Koncová deska (svorky), Běžová, Výška: 73.5 mm, Šířka: 1.5 mm, V-2,
GTIN (EAN)	4008190124212	Polyamid 66
Množství	20 ks	

KDKS 1/EN4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

5x20

5x20

Pro ochranu proti nadproudu nabízíme kazetovou pojistku s rozměry 5x20 mm ve velikostech od 100 mA do 6,3 A.

Všeobecné objednací údaje

Typ	G 20/0.20A/F	Verze
Číslo objednávky	0430400000	Miniaturní pojistka, mžikový, 0.2 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190152383	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/2.50A/F	Verze
Číslo objednávky	0431000000	Miniaturní pojistka, mžikový, 2.5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190085513	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/1.60A/F	Verze
Číslo objednávky	0430800000	Miniaturní pojistka, mžikový, 1.6 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190031503	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/4.00A/F	Verze
Číslo objednávky	0431200000	Miniaturní pojistka, mžikový, 4 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190022983	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/6.30A/F	Verze
Číslo objednávky	0431400000	Miniaturní pojistka, mžikový, 6.3 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190086053	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/2.00A/F	Verze
Číslo objednávky	0430900000	Miniaturní pojistka, mžikový, 2 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190123567	
Množství	10 ks	
Typ	CARTRIDGE FUSES 250V .1 ...	Verze
Číslo objednávky	0430300000	Miniaturní pojistka, mžikový, 0.1 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190077174	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/1.00A/F	Verze
Číslo objednávky	0430700000	Miniaturní pojistka, mžikový, 1 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190093877	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/0.63A/F	Verze
Číslo objednávky	0439900000	Miniaturní pojistka, mžikový, 0.63 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190131210	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/5.00A/F	Verze
Číslo objednávky	0431300000	Miniaturní pojistka, mžikový, 5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190185381	
Množství	10 ks	

Datum vytvoření 7. listopadu 2024 3:51:26 CET

Stav katalogu 26.10.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

KDKS 1/EN4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	G 20/0.50A/F	Verze
Číslo objednávky	430600000	Miniaturní pojistka, mžikový, 0.5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190046835	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/0.25A/F	Verze
Číslo objednávky	430500000	Miniaturní pojistka, mžikový, 0.25 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190153991	
Množství	10 ks	
Typ	G 20/3.15A/F	Verze
Číslo objednávky	431100000	Miniaturní pojistka, mžikový, 3.15 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190012977	
Množství	10 ks	

Plus



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku.

Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potíštěných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	DEK 5/6.5 PLUS MC NE GE	Verze
Číslo objednávky	464020000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4050118166057	Weidmueller, Žlutá
Množství	900 ks	
Typ	DEK 5/6.5 PLUS MC NE WS	Verze
Číslo objednávky	4646340000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4032248782048	Weidmueller, Bílá
Množství	900 ks	

Příslušenství

Vlastní tisk



Štítek Dekafix (DEK) je univerzální štítek pro všechny vodiče a zásuvné konektory i elektronické sub-sestavy. Tento systém je ideální pro krátké číselné sekvence a zahrnuje širokou řadu předtištěných značek.

Pásky pro rychlou instalaci v jediném pracovním kroku. Potisk je dobře čitelný, má perfektní kontrast a je k dispozici v různých šířkách.

- Široká řada potištěných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	DEK 5/6.5 MC SDR	Verze
Číslo objednávky	409850000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
Množství	180 ks	
Typ	DEK 5/6.5 PLUS MC SDR	Verze
Číslo objednávky	4046360000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6.5 mm, Rozteč v mm (P): 6.50
GTIN (EAN)	4032248782062	Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
Množství	180 ks	