

DK 4Q/35/TC TYP K

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

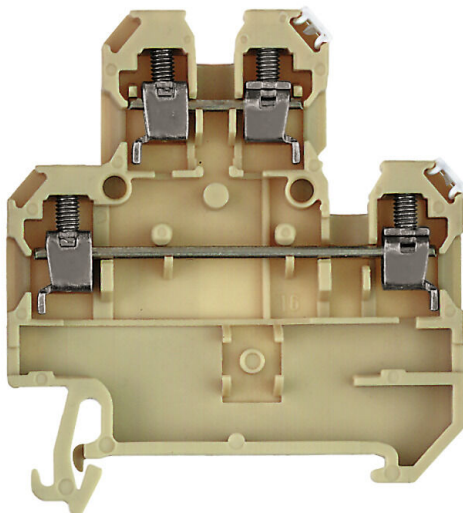
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Přívod napájení, signálu a dat je standardním požadavkem v elektrotechnice a stavbě rozváděčů. Mezi vlastnosti, které daný výrobek odlišují, patří izolační materiál, systém připojení a konstrukce svorek. Průchozí svorka je vhodná pro sloučení a/nebo připojení jednoho nebo více vodičů. Mohou mít jednu nebo více úrovní připojení, které jsou na stejném potenciálu nebo vzájemně izolované.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Termočlanková svorka, Šroubové připojení, béžová / žlutá, 4 mm ² , Počet připojení: 4, Počet úrovní: 2, TS 35, V-2, PA 66
Číslo objednávky	1284160000
Typ	DK 4Q/35/TC TYP K
GTIN (EAN)	4008190033569
Množství	10 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
K dispozici do	2026-06-30T00:00:00+02:00
Alternativní výrobek	WDU 2.5/TC TYP K

DK 4Q/35/TC TYP K

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	59.5 mm	Hloubka (v palcích)	2.3425 inch
Výška	54 mm	Výška (v palcích)	2.126 inch
Šířka	6 mm	Šířka (v palcích)	0.2362 inch
Čistá hmotnost	1.46 g		

Teploty

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

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Specifikace systému

Verze	Šroubové připojení, Tepelná spojka, 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
Nosná lišta	TS 35	N-funkce	Ne
PE funkce	Ne	Funkce PEN	Ne

Údaje materiálu

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

Další technická data

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

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	4 mm ²	Standardy	IEC 60584, IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	1 mΩ	Ztráta výkonu v souladu s normou IEC 60947-7-x	1.02 W

DK 4Q/35/TC TYP K

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Vodiče k upevnění (další připojení)

Průřez vodiče, pružný plus plastová
manžeta DIN 46228/1, další připojení,
max. 2.5 mm²

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A3	Průřez propojení AWG, max.	AWG 10
Směr připojení	na straně	Utahovací moment, max.	1 Nm
Utahovací moment, min.	0.5 Nm	Délka odizolování	9 mm
Typ připojení	Šroubové připojení	Počet připojení	4
Upínací rozsah, max.	4 mm ²	Upínací rozsah, min.	0.13 mm ²
Svěrný šroub	M 3	Velikost nože	0,6 x 3,5 mm
Průřez propojení AWG, min.	AWG 20	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	2.5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.13 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	2.5 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.13 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.13 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	4 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.13 mm ²	Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS	2
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	4 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.13 mm ²

Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 10	Návod k instalaci	Přímá montáž
Průřez propojení AWG, min.	AWG 20	Standardy	IEC 60584, IEC 60947-7-1
Nosná lišta	TS 35		

Klasifikace

ETIM 8.0	EC000904	ETIM 9.0	EC000904
ETIM 10.0	EC000904	ECLASS 14.0	27-25-01-15
ECLASS 15.0	27-25-01-15		

DK 4Q/35/TC TYP K

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Koncové a předělové desky



Dělicí desky a koncové desky jsou nezbytným příslušenstvím pro svorkovnice. Dělicí desky zajišťují optické a elektrické oddělení různých potenciálů a funkčních skupin, čímž zvyšují bezpečnost a zajišťují přehlednou strukturu uvnitř rozvaděče. Koncové desky uzavírají řadu svorkovnic po stranách, chrání před kontaktem s živými částmi a zajišťují čistý a stabilní povrch. Oba komponenty jsou přesně sladěny s příslušnou řadou svorkovnic Weidmüller, což přispívá k bezpečnému, kompatibilnímu a profesionálnímu zapojení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	AP DK4Q	Verze
Číslo	1397160000	Koncová destička pro svorkovnice, Běžová, Výška: 54 mm, Šířka: 1.5 mm, V-2, PA 66, Přichytka: Ano
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190125899	
Množství	20 ST	
Typ	WTW EN	Verze
Číslo	1058800000	Předělová deska (svorka), Tmavě béžová, Výška: 86 mm, Šířka: 3 mm, V-0, Wemid
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190140175	
Množství	20 ST	

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 objednací údaje

Typ	DEK 5/6 MC SDR	Verze
Číslo	1609830000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00
objednávky		Weidmueller, Podle specifikace zákazníka
GTIN (EAN)	4008190456603	
Množství	200 ST	

DK 4Q/35/TC TYP K

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

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.

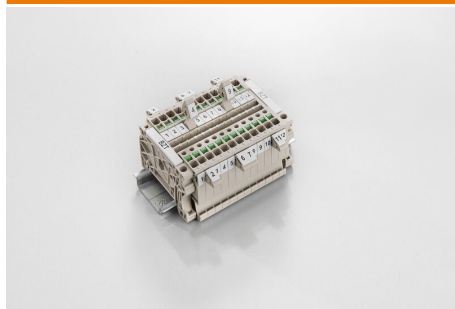
- Široká řada potištěných značek pro okamžité použití
- Pásky pro rychlou instalaci
- Značky na konektory vhodné pro všechny kabelové konektory
- K dispozici jako čisté MultiCard, nebo se standardním potiskem

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 objednací údaje

Typ	DEK 5/6 MC NE WS	Verze
Číslo	1609820000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Rozteč v mm (P): 6.00
objednávky		Weidmueller, Bílá
GTIN (EAN)	4008190203436	
Množství	1000 ST	

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 WS 10/5	Verze
Číslo	1805490000	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270231	
Množství	100 ST	

Typ	BZT 1 ZA WS 10/5	Verze
Číslo	1805520000	Příslušenství, Držák štítku značení
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248270248	
Množství	100 ST	

DK 4Q/35/TC TYP K

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

DEK 5/6



WS/ DEK

MultiMark značky používají inovativní kompozitní materiál sestávající ze dvou komponent. Tuhý okraj podkladu značky se bezpečně připne ke konektoru. Díky elastické povrchové úpravě se značka snadno připne. Tento speciálně ražený materiál lze natáhnout, čímž lze pokrýt různé rozestupy, které se obzvláště u dlouhých svorkovnic nasčítají. Další výhoda: na materiál povrchu se skvěle tiskne a tím zaručuje trvanlivé značení odolné proti opotřebení. Rozlišení tisku 300 dpi také umožňuje velmi snadno čitelný potisk.

Vaše výhody s MultiMark

- Kompatibilní s modulárními svorkovnicemi společnosti Weidmüller
- Pevně držící a odolný tisk
- Kontinuální pásy šetří s časem při instalaci
- Snadná instalace díky inovativnímu kompozitnímu materiálu
- Velké pole pro štítek pro optimální čitelnost
- Vysoká flexibilita díky nezávislosti na výrobci

Všeobecné objednávací údaje

Typ	DEK 5/6 MM WS	Verze
Číslo	2007120000	Dekafix, Označení svorek, 5 x 6 mm, Weidmueller, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118392104	
Množství	600 ST	