

Kabeláž proudového a napěťového transformátoru
Naše testovací a rozpojovací svorkovnice s pružinovou nebo šroubovou technologií umožňují vytvoření všech důležitých převodníkových obvodů pro bezpečné a sofistikované měření proudu, napětí a výkonu.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Svorka řady W s připojením upínacím třmenem, Zkušební odpojovací svorka, Jmenovitý průřez: 6 mm ² , Šroubové připojení
Číslo objednávky	1106630000
Typ	WTL 6/5 EN
GTIN (EAN)	4032248882151
Množství	50 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	47.5 mm	Hloubka (v palcích)	1.8701 inch
Hloubka včetně DIN lišty	48.5 mm	Výška	68.5 mm
Výška (v palcích)	2.6968 inch	Nejvyšší nebo nejnižší verze	48.5 mm
Šířka	7.9 mm	Šířka (v palcích)	0.311 inch
Délka	87 mm	Délka (v palcích)	3.4252 inch
Čistá hmotnost	19.4 g		

Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...55 °C	Trvalá provozní teplota, min.	-60
Trvalá provozní teplota, max.	130		

Shoda produktu s prostředím

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

Specifikace systému

Nutná koncová deska	Ano	Počet úrovní	1
Počet svěrných bodů na úroveň	2	Nosná lišta	TS 32, TS 35
N-funkce	Ne	PE funkce	Ne
Funkce PEN	Ne		

Údaje materiálu

Základní materiál	Wemid	Barevný	Tmavě béžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0		

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	8 AWG	Velikost napětí C (CSA)	300 V
Velikost proudu C (CSA)	48 A	Č. osvědčení (CSA)	200039-1057876
Velikost napětí B (CSA)	300 V	Velikost proudu B (CSA)	48 A
Velikost napětí D (CSA)	300 V	Velikost proudu D (CSA)	10 A
Průřez vodiče min. (CSA)	20 AWG		

Další technická data

Otevřené strany	Open	Počet podobných svorek	1
Verze testovaná ve výbušném prostředí	Ne	Typ montáže	Přichytka

Technické údaje

Data hodnocení

Jmenovitý průřez	6 mm ²	Jmenovité napětí	500 V
Jmenovité DC napětí	600 V	Jmenovitý proud	41 A
Proud při maximu vodičů	57 A	Standardy	IEC 60947-7-1
Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x	0.78 mΩ	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Závažnost znečištění	3		

UL data hodnocení

Velikost napětí B (UR)	300 V	Velikost proudu B (UR)	48 A
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	8 AWG	Velikost proudu D (UR)	5 A
Velikost proudu C (UR)	48 A	Velikost napětí C (UR)	300 V
Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	20 AWG	Č. osvědčení (UR)	E60693
Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	20 AWG	Velikost napětí D (UR)	600 V
Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	8 AWG		

Vodiče k upevnění (další připojení)

Průřez vodiče, pružný plus plastová manžeta DIN 46228/1, další připojení, max.	6 mm ²	Průřez vodiče, pružný plus plastová manžeta DIN 46228/1, další připojení, min.	0.5 mm ²
Typ připojení, další připojení	Šroubové připojení		

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Měřidlo podle IEC 60947-1	A5	Průřez propojení AWG, max.	AWG 8
Směr připojení	na straně	Utahovací moment, max.	1.6 Nm
Utahovací moment, min.	0.8 Nm	Délka odizolování	12 mm
Typ připojení	Šroubové připojení	Počet připojení	2
Upínací rozsah, max.	10 mm ²	Upínací rozsah, min.	0.5 mm ²
Svěrný šroub	M 3,5	Velikost nože	4,0 x 0,8 mm
Průřez propojení AWG, min.	AWG 20	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max.	6 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min.	0.5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	10 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.5 mm ²	Průřez připojení vodičů, splétané, max.	10 mm ²
Průřez připojení vodičů, splétané, min.	0.5 mm ²	Úroveň krouticího momentu s elektrickým šroubovákem DMS	3
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	10 mm ²	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	0.5 mm ²

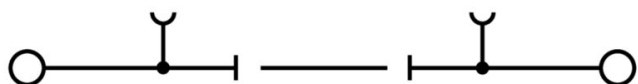
Všeobecně

Průřez propojení AWG, max.	AWG 8	Průřez propojení AWG, min.	AWG 20
Standardy	IEC 60947-7-1	Nosná lišta	TS 32, TS 35

Klasifikace

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

Nákresy



WTL 6/5 EN

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro modulární svorkovnice.

Všeobecné objednací údaje

Typ	QS 2/8/4	Verze
Číslo	0270960000	Propojka (svorka), Zapojeno, Běžová, 44 A, Počet pólů: 2, Rozteč v mm (P): 8.00, Izolované: Ano, Šířka: 12 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190077006	
Množství	20 ST	

Příslušenství



Kabeláž proudového a napěťového transformátoru
 Naše testovací a rozpojovací svorkovnice s pružinovou nebo šroubovou technologií umožňují vytvoření všech důležitých převodníkových obvodů pro bezpečné a sofistikované měření proudu, napětí a výkonu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	STB 35 IH/GE	Verze
Číslo	0389000000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 8 mm, Hloubka: 37.5 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190396985	
Množství	50 ST	
Typ	STB 21.6/45 GE	Verze
Číslo	1936240000	Konektor samice (svorka), Hloubka zásuvného připojení: 11.1 mm, 0.00 mm, Hloubka: 45 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248605972	
Množství	50 ST	

WTL 6/5 EN

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro modulární svorkovnice.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WKS 2/2	Verze
Číslo	1936140000	Příslušenství, Propojovací kontakt, x 14.1
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248605866	
Množství	50 ST	
Typ	WKS 2/3	Verze
Číslo	1936150000	Příslušenství, Propojovací kontakt, x 22
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248605873	
Množství	50 ST	

Příslušenství



Kabeláž proudového a napěťového transformátoru
Naše testovací a rozpojovací svorkovnice s pružinovou nebo šroubovou technologií umožňují vytvoření všech důležitých převodníkových obvodů pro bezpečné a sofistikované měření proudu, napětí a výkonu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WKS 2/4	Verze
Číslo	1936160000	Příslušenství, Propojovací kontakt, x 29.9
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248605880	
Množství	50 ST	

WTL 6/5 EN

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro modulární svorkovnice.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WKS 2/10	Verze
Číslo	1936180000	Příslušenství, Propojovací kontakt, x 77.3
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248605910	
Množství	20 ST	

Příslušenství



Kabeláž proudového a napěťového transformátoru
Naše testovací a rozpojovací svorkovnice s pružinovou nebo šroubovou technologií umožňují vytvoření všech důležitých převodníkových obvodů pro bezpečné a sofistikované měření proudu, napětí a výkonu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WAP WTL6/1 EN	Verze
Číslo	1957710000	Koncová destička pro svorkovnice, Tmavě béžová, Výška: 65 mm,
objednávky		Šířka: 1.5 mm, V-0, Wemid, Přichytka: Ano
GTIN (EAN)	4032248654024	
Množství	20 ST	

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.

WTL 6/5 EN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	WTW WTL 6/1 4MM	Verze
Číslo	1766900000	Předělová deska (svorka), Tmavě béžová, Výška: 65 mm, Šířka: 1.5 mm, V-O, Wemid
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248103690	
Množství	20 ST	
Typ	WTW WTL6/1 DB	Verze
Číslo	1068400000	Předělová deska (svorka), Tmavě béžová, Výška: 65 mm, Šířka: 1.5 mm, V-O, Wemid
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190091996	
Množství	20 ST	

Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro modulární svorkovnice.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WQV 6/2/CT	Verze
Číslo	1062820000	Příslušenství, Spojovací konektor, Počet pólů: 2
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248900459	
Množství	50 ST	
Typ	WQV 6/3/CT	Verze
Číslo	1062830000	Příslušenství, Spojovací konektor, Počet pólů: 3
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248900466	
Množství	50 ST	
Typ	WQV 6/4/CT	Verze
Číslo	1062840000	Příslušenství, Spojovací konektor, Počet pólů: 4
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248900473	
Množství	50 ST	
Typ	WQV 6/10/CT	Verze
Číslo	1062850000	Příslušenství, Spojovací konektor, Počet pólů: 10
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248900480	
Množství	20 ST	

WTL 6/5 EN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Příslušenství

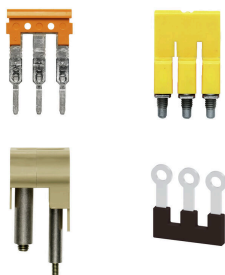


Kabeláž proudového a napěťového transformátoru
Naše testovací a rozpojovací svorkovnice s pružinovou nebo šroubovou technologií umožňují vytvoření všech důležitých převodníkových obvodů pro bezpečné a sofistikované měření proudu, napětí a výkonu.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WKB 2/2	Verze	
Číslo objednávky	1936190000	Příslušenství, Propojovací kontakt	
GTIN (EAN)	4032248605927		
Množství	50 ST		

Propojky



Rozdělení nebo násobení potenciálu do sousedících svorkovnic se provádí prostřednictvím propojek. Dalšímu úsilí o propojení se lze snadno vyhnout. I když jsou póly přerušeny, spolehlivost kontaktu ve svorkovnicích je stále zajištěna. Naše portfolio nabízí zásuvné a šroubovatelné systémy propojek pro modulární svorkovnice.

Všeobecné objednací údaje

Typ	WKB 2/3	Verze	
Číslo objednávky	1936200000	Příslušenství, Propojovací kontakt	
GTIN (EAN)	4032248605934		
Množství	50 ST		