

RSV1,6 S18 GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

Obdélníkový zásuvný konektor pro použití s krimpovacími kontakty. Lze používat jako univerzální spojku, ale také s variacemi DPS. Krimpovací kontakty zaručují vysokou hustotu připojení. Zde lze použít kontakty CS 1,6 nebo CB 1,6. Zásuvné konektory lze označit a zamknout do protikusu. Dodáváno v kartonové krabici.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Zásuvný konektor PCB plug in, zástrčka, 5.00 mm, Počet pólů: 18, 180°, Nalisované připojení, Upínací rozsah, max. : 3.31 mm², Box
Objednací číslo	1417100000
Typ	RSV1,6 S18 GR
GTIN (EAN)	4008190103361
Množství	25 ks
Údaje výrobku	IEC: 630 V / 17 A UL: 600 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12
Balení	Box

Datum vytvoření 1. června 2024 5:19:08 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

RSV1,6 S18 GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	29 mm	Hloubka (v palcích)	1,142 inch
Výška	27 mm	Výška (v palcích)	1,063 inch
Šířka	46 mm	Šířka (v palcích)	1,811 inch
Čistá hmotnost	16,83 g		

Systémové parametry

Skupina produktů	OMNIMATE Signal - řada RSV	Typ připojení	Připojení v provozu
Metoda připojení vodiče	Nalisované připojení	Rozteč v mm (P)	5 mm
Rozteč v palcích (P)	0,197 "	Směr výstupu vodiče	180°
Počet pólů	18	L1 v mm	25 mm
L1 v palcích	0,984 "	Počet řad	3
Množství řady kolíků	6	Ochrana bezpečná proti dotyku dle normy DIN VDE 57 106	Bezpečné před dotykem prstů
Ochrana bezpečná proti dotyku dle normy DIN VDE 0470	IP20 zapojené	Může být kódováno	Ano
Délka odizolování	4 mm	Cykly zapojování	25
Zásuvná síla / pól, max.	9 N	Tažná síla / pól, max.	18 N

Balení

Balení	Box	Délka VPE	241 mm
Šířka VPE	149 mm	Výška VPE	39 mm

Údaje o materiálu

Izolační materiál	PA 66/6	Barevný	Oblázkově šedá
Barevný graf (podobné)	RAL 7032	Skupina izolačního materiálu	I
Komparativní index sledování (CTI)	≥ 600	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Materiál kontaktu	Slitina	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Skladovací teplota, max.	70 °C	Provozní teplota, min.	-50 °C
Provozní teplota, max.	100 °C	Teplotní rozsah, instalace, min.	-25 °C
Teplotní rozsah, instalace, max.	100 °C		

Vodiče vhodné k připojení

Upínací rozsah, min.	0,13 mm ²	Upínací rozsah, max.	3,31 mm ²
Pružné, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²	Pružné, max. H05(07) V-K	2,5 mm ²

Jmenovité údaje podle IEC

testováno podle normy	IEC 60664-1, IEC 61984	Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=20 °C)	17 A
Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=20 °C)	13 A	Jmenovitý proud, min. počet pólů (Tu=40 °C)	15 A
Jmenovitý proud, max. počet pólů (Tu=40 °C)	11,5 A	Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2	630 V
Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2	400 V	Jmenovité napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3	250 V
Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění II/2	4 kV	Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/2	4 kV
Jmenovité impulzní napětí pro třídu přepětí / stupeň znečištění III/3	4 kV	Krátkodobý odpor proti zkratovému proudu	3 x 1 s se 120 A

RSV1,6 S18 GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Jmenovité údaje podle CSA

Institut (CSA)



Č. osvědčení (CSA)

53975-13

Jmenovité napětí (aplikační skupina C / CSA)

600 V

Jmenovitý proud (aplikační skupina C / CSA)

13 A

Průřez vodiče AWG, min.

AWG 26

Průřez vodiče AWG, max.

AWG 12

Odkaz na hodnoty pro schválení

Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace.

Jmenovité údaje podle UL 1059

Institut (UR)



Č. osvědčení (UR)

E92202

Odkaz na hodnoty pro schválení

Specifikace jsou maximální hodnoty, podrobnosti viz příslušná certifikace.

Klasifikace

ETIM 6.0

EC002638

ETIM 7.0

EC002638

ETIM 8.0

EC002638

ETIM 9.0

EC002638

ECLASS 9.0

27-44-03-09

ECLASS 9.1

27-44-03-09

ECLASS 10.0

27-44-03-09

ECLASS 11.0

27-46-02-02

ECLASS 12.0

27-46-02-02

ECLASS 13.0

27-46-02-02

Důležitá poznámka

IPC shoda

Shoda: Produkty jsou vyvíjeny, vyráběny a dodávány v souladu s mezinárodními uznávanými standardy a normami a splňují zajištěné vlastnosti uvedené v datovém listu, respektive splňují dekorativní vlastnosti v souladu s IPC-A-610 „Třída 2“. Další nároky na produkty je možné vyhodnotit na požádání.

Poznámky

- Další varianty na vyžádání
- Jmenovitý proud související se jmenovitým průřezem a min. počtem pólů.
- Odstupy mezi řadami: viz rozvržení otvorů
- Jmenovitý průřez závisí na použitém krimpovaném kontaktu.
- Jmenovité údaje se vztahují pouze k samotné komponentě. Vzdálenosti odstupů a povrchových svodů mezi jednotlivými komponentami musí být navrženy v souladu s normou příslušné aplikace.
- Max. vnější průměr kabelu (s izolací): 3,5 mm
- Dlouhodobé uložení produktu s průměrnou teplotou 50 °C a průměrnou vlhkostí 70 %, 36 měsíců

RSV1,6 S18 GR

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (UR)	E92202

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	Declaration of the Manufacturer
Technické údaje	CAD data – STEP
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	MB DEVICE MANUF. EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN PO OMNIMATE EN

RSV1,6 S18 GR

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Dimensional drawing

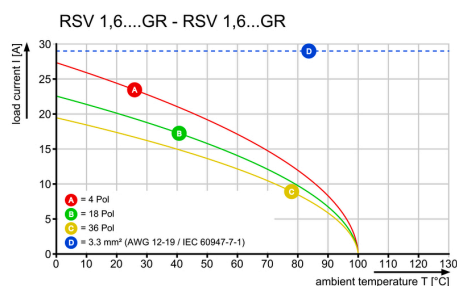


Dimensional drawing



poles	dimension male plug / female plug					mounting cut-out	
	A	B	C	D	E	a ±0.2	b ±0.2
4	23.0	25.0	10.0	12.0	17.0	20.3	18.1
6	23.0	30.0	10.0	12.0	17.0	25.1	18.1
9	29.0	30.0	16.1	12.0	23.0	25.1	24.0
12	29.0	35.0	16.1	22.0	23.0	30.0	24.0
18	29.0	46.0	16.1	33.0	23.0	40.5	24.0
24	33.0	46.0	20.0	33.0	27.0	40.5	28.3
36	33.0	61.0	20.0	48.0	27.0	55.5	28.3

Graph



RSV1,6 S18 GR

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Kódovací prvky



Připojuje pouze to, co má být připojeno: správné připojení na správném místě.

Kódovací prvky a uzamykací zařízení jasně přiřazují připojovací prvky během výroby a při provozu. Kódovací prvky a uzamykací zařízení jsou vloženy před montáží a nebo během montáže. Alternativa společnosti Weidmüller: online konfigurace pomocí konfigurátoru variant pro okódování před dodávkou. Nesprávná instalace na obvodové desce a nesprávné zapojení připojovacích prvků už není možné. Výhoda: žádné řešení problémů při výrobě a žádné provozní chyby u uživatele.

Všeobecné objednací údaje

Typ	RSV1,6 KO	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednací číslo	6567430000	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kódovací prvek, černá,		Box
GTIN (EAN)	4008190169756	Počet pólů: 1		
Množství	50 ks			

Adaptéry pro montáž na lištu



Stačí připnout a použít.

Z obvodové desky v kontrolní skříni: připínací nebo montážní podstavce vytváří spojení mezi zásuvnými konektory a lištami svorkovnic. Kompatibilní se všemi standardními velikostmi: TS 15 nebo TS 35. K dispozici - kombinovaný podstavec nebo varianty. Rychlá alternativa šroubového připojení: neporazitelná jednoduchost instalace a servisu. Montážní podstavec pro lišty svorkovnic umožňuje univerzální použití zásuvných systémů připojení na modulu, krytu a kontrolní skříni a předchází překomplikovaným řešením.

Všeobecné objednací údaje

Typ	RSV1,6 RF12/35X15 SW	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednací číslo	6690140000	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Nasazovací podstavec,		Box
GTIN (EAN)	4008190863005	černá, Počet pólů: 12		
Množství	10 ks			
Typ	RSV1,6 RF12/35X7.5 SW	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednací číslo	6582940000	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Nasazovací podstavec,		Box
GTIN (EAN)	4008190068486	černá, Počet pólů: 12		
Množství	10 ks			

RSV1,6 S18 GR

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

www.weidmuller.com

Příslušenství

Kontaktní piny, dlouhé



Pro spolehlivý kontakt - CB/CS krimpovací kontakt.

Kombinace krytů RSV a krimpovacích kontaktů společnosti Weidmüller umožňuje vlastní aplikace podle specifických požadavků vaší aplikace. Následující možnosti jsou k dispozici v závislosti na systému:

- Bezpečné centrování kontaktů pomocí tříčlenných špiček pinů
- Vysoká spolehlivost kontaktu díky čtyřem určeným kontaktním bodům
- Uzamykací spony na konzolové pružině pro bezpečnou montáž kontaktů v krytu
- Pinové kontakty ve dvou délkách - vedoucí pinové kontakty
- Až 100 cyklů připojení (cínová verze)
- Až 500 cyklů připojení (zlatá verze)

Příslušné vysoce kvalitní nástroje od společnosti Weidmüller zaručují profesionální zpracování.

Všeobecné objednací údaje

Typ	CSL1,6E26-24 SN I1,4	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednací číslo	6421700000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190109042	kontakt, Pin – dlouhý, pocínované, Max. upínací rozsah : 0.25 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CSL1,6E22-20 AU,75 I2,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednací číslo	6424700000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190143350	kontakt, Pin – dlouhý, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 0.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CSL1,6R18-16 SN I2,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednací číslo	6565810000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Box
GTIN (EAN)	4008190056803	– dlouhý, pocínované, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²		
Množství	5 000 ks			
Typ	CSL1,6E22-20 SN I2,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednací číslo	6425700000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190175016	kontakt, Pin – dlouhý, pocínované, Max. upínací rozsah : 0.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CSL1,6E14-12 AU,75 I3,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednací číslo	6428700000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190098353	kontakt, Pin – dlouhý, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 2.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CSL1,6E22-20 SN I1,8	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednací číslo	6423700000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190001766	kontakt, Pin – dlouhý, pocínované, Max. upínací rozsah : 0.5 mm ²		
Množství	250 ks			

RSV1,6 S18 GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	CSL1,6E26-24 AU,75 I1,4	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6420700000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190130176	kontakt, Pin – dlouhý, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 0.25 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CSL1,6R26-24 SN I1,4	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6565900000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Box
GTIN (EAN)	4008190139797	– dlouhý, pocínované, Max. upínací rozsah : 0.25 mm ²		
Množství	5 000 ks			
Typ	CSL1,6E14-12 AU,75 I4,2	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6582370000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190055608	kontakt, Pin – dlouhý, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 2.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CSL1,6E14-12 SN I3,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6429700000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190065577	kontakt, Pin – dlouhý, pocínované, Max. upínací rozsah : 2.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CSL1,6E18-16 AU,75 I3,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6582330000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190066079	kontakt, Pin – dlouhý, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CSL1,6R22-20 AU,75 I2,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6565820000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Box
GTIN (EAN)	4008190130732	– dlouhý, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 0.5 mm ²		
Množství	5 000 ks			
Typ	CSL1,6E18-16 SN I3,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6582350000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190033620	kontakt, Pin – dlouhý, pocínované, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CSL1,6R18-16 SN I3,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6582360000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Box
GTIN (EAN)	4008190063214	– dlouhý, pocínované, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²		
Množství	4 000 ks			
Typ	CSL1,6R14-12 SN I3,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6565780000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Box
GTIN (EAN)	4008190056735	– dlouhý, pocínované, Max. upínací rozsah : 2.5 mm ²		
Množství	4 000 ks			
Typ	CSL1,6E14-12 SN I4,2	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6582390000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190166762	kontakt, Pin – dlouhý, pocínované, Max. upínací rozsah : 2.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CSL1,6R18-16 AU,75 I2,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6565790000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Box
GTIN (EAN)	4008190021870	– dlouhý, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²		
Množství	5 000 ks			
Typ	CSL1,6E22-20 AU,75 I1,8	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6422700000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190168667	kontakt, Pin – dlouhý, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 0.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CSL1,6E18-16 AU,75 I2,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6426700000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190170516	kontakt, Pin – dlouhý, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²		
Množství	250 ks			

Datum vytvoření 1. června 2024 5:19:08 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

RSV1,6 S18 GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com

Příslušenství

Typ	CSL1,6E18-16 SN I2,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	4427700000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190057725	kontakt, Pin – dlouhý, pocínované, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CSL1,6R22-20 SN I1,8	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	4565870000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Box
GTIN (EAN)	4008190086596	– dlouhý, pocínované, Max. upínací rozsah : 0.5 mm ²		
Množství	5 000 ks			

Kontaktní piny, standardní



Pro spolehlivý kontakt - CB/CS krimpovací kontakt.

Kombinace krytů RSV a krimpovacích kontaktů společnosti Weidmüller umožňuje vlastní aplikace podle specifických požadavků vaší aplikace. Následující možnosti jsou k dispozici v závislosti na systému:

- Bezpečné centrování kontaktů pomocí tříčlenných špiček pinů
- Vysoká spolehlivost kontaktu díky čtyřem určeným kontaktním bodům
- Uzamykací spony na konzolové pružině pro bezpečnou montáž kontaktů v krytu
- Pinové kontakty ve dvou délkách - vedoucí pinové kontakty
- Až 100 cyklů připojení (cínová verze)
- Až 500 cyklů připojení (zlatá verze)

Příslušné vysoce kvalitní nástroje od společnosti Weidmüller zaručují profesionální zpracování.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	CS1,6RB18-16 AU,75 I3,5	Verze	Údaje výrobku	
Objednávací číslo	4017080000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		
GTIN (EAN)	4032248727711	– standardní, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²		
Množství	4 000 ks			
Typ	CS1,6E22-20 SN I2,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	4425600000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190048884	kontakt, Pin – standardní, pocínované, Max. upínací rozsah : 0.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CS1,6E18-16 AU,75 I3,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	4582250000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190135614	kontakt, Pin – standardní, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CS1,6R18-16 AU,75 I2,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	4426500000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Cívka
GTIN (EAN)	4008190159146	– standardní, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²		
Množství	5 000 ks			

RSV1,6 S18 GR

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	CS1,6R22-20 SN I1,8	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6423500000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Cívka
GTIN (EAN)	4008190085063	– standardní, pocínované, Max. upínací rozsah : 0.5 mm ²		
Množství	5 000 ks			
Typ	CS1,6R18-16 AU,75 I3,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6582260000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Cívka
GTIN (EAN)	4008190184100	– standardní, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²		
Množství	4 000 ks			
Typ	CS1,6E14-12 SN I3,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6429600000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190030728	kontakt, Pin – standardní, pocínované, Max. upínací rozsah : 2.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CS1,6E26-24 SN I1,4	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6421600000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190009939	kontakt, Pin – standardní, pocínované, Max. upínací rozsah : 0.25 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CS1,6E18-16 SN I3,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6582270000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190126049	kontakt, Pin – standardní, pocínované, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CS1,6E22-20 SN I1,8	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6423600000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190061876	kontakt, Pin – standardní, pocínované, Max. upínací rozsah : 0.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CS1,6E14-12 AU,75 I4,2	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6582290000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190015244	kontakt, Pin – standardní, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 2.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CS1,6R18-16 SN I3,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6582280000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Cívka
GTIN (EAN)	4008190029401	– standardní, pocínované, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²		
Množství	4 000 ks			
Typ	CS1,6R26-24 AU,75 I1,4	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6420500000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Cívka
GTIN (EAN)	4008190117931	– standardní, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 0.25 mm ²		
Množství	5 000 ks			
Typ	CS1,6E18-16 SN I2,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6427600000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190090654	kontakt, Pin – standardní, pocínované, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CS1,6R22-20 AU,75 I1,8	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6422500000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Cívka
GTIN (EAN)	4008190093648	– standardní, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 0.5 mm ²		
Množství	5 000 ks			
Typ	CS1,6E18-16 AU,75 I2,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6426600000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190182861	kontakt, Pin – standardní, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CS1,6R14-12 SN I3,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6429500000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Cívka
GTIN (EAN)	4008190113919	– standardní, pocínované, Max. upínací rozsah : 2.5 mm ²		
Množství	4 000 ks			

Datum vytvoření 1. června 2024 5:19:08 CEST

RSV1,6 S18 GR

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	CS1,6R22-20 SN I2,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6425500000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Cívka
GTIN (EAN)	4008190004781	– standardní, pocínované, Max. upínací rozsah : 0.5 mm ²		
Množství	5 000 ks			
Typ	CS1,6E26-24 AU,75 I1,4	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6420600000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190082772	kontakt, Pin – standardní, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 0.25 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CS1,6E14-12 SN I4,2	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6582310000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190032975	kontakt, Pin – standardní, pocínované, Max. upínací rozsah : 2.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CS1,6E22-20 AU,75 I2,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6424600000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190186562	kontakt, Pin – standardní, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 0.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CS1,6E14-12 AU,75 I3,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6428600000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190078867	kontakt, Pin – standardní, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 2.5 mm ²		
Množství	250 ks			
Typ	CS1,6R26-24 SN I1,4	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6421500000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Cívka
GTIN (EAN)	4008190064310	– standardní, pocínované, Max. upínací rozsah : 0.25 mm ²		
Množství	5 000 ks			
Typ	CS1,6R22-20 AU,75 I2,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6424500000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Cívka
GTIN (EAN)	4008190158811	– standardní, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 0.5 mm ²		
Množství	5 000 ks			
Typ	CS1,6R18-16 SN I2,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6427500000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Cívka
GTIN (EAN)	4008190014551	– standardní, pocínované, Max. upínací rozsah : 1.5 mm ²		
Množství	5 000 ks			
Typ	CS1,6R14-12 AU,75 I3,5	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6428500000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Cívka
GTIN (EAN)	4008190023201	– standardní, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 2.5 mm ²		
Množství	3 000 ks			
Typ	CS1,6R14-12 AU,75 I4,2	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6582300000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Cívka
GTIN (EAN)	4008190020668	– standardní, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 2.5 mm ²		
Množství	3 000 ks			
Typ	CS1,6R14-12 SN I4,2	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6582320000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Cívka zabalená, Pin		Cívka
GTIN (EAN)	4008190008680	– standardní, pocínované, Max. upínací rozsah : 2.5 mm ²		
Množství	3 000 ks			
Typ	CS1,6E22-20 AU,75 I1,8	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6422600000	Zásuvný konektor PCB plug in, Nalisovaný kontakt, Individuální		Box
GTIN (EAN)	4008190090463	kontakt, Pin – standardní, Pozlacené, Max. upínací rozsah : 0.5 mm ²		
Množství	250 ks			

RSV1,6 S18 GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Odlehčení

**Pro časté změny zátěže: „tažné zařízení“ pro zásuvné konektory.**

Odlehčení tahu může dělat více než jen odlehčit tah na vodičích:

Jednoduché připnutí na konektor a

- seskupení vodičů
- vodičí kabely
- použití jako pomůcka připojování a odpojování

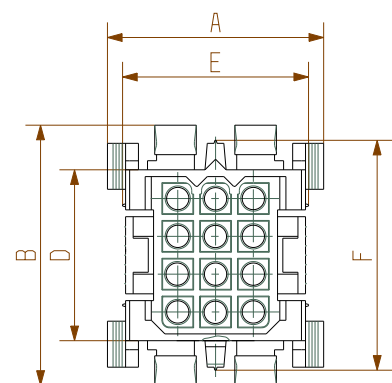
Bez poškození připojovacích bodů, jasná, uspořádaná kabeláž a jednoduchá manipulace.

Výhody pro uživatele: trvalé těžké připojení pro drsné průmyslové podmínky a pohodlné ovládání zajišťují vylepšenou dostupnost systému.

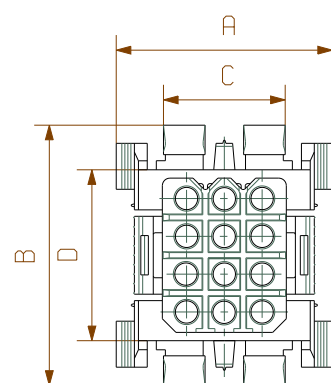
Všeobecné objednávací údaje

Typ	RSV1,6 ZE12 BK BX	Verze	Údaje výrobku	Balení
Objednávací číslo	6563300000	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Uvolnění napětí, černá,		Box
GTIN (EAN)	4008190095871	Počet pólů: 12		
Množství	25 ks			

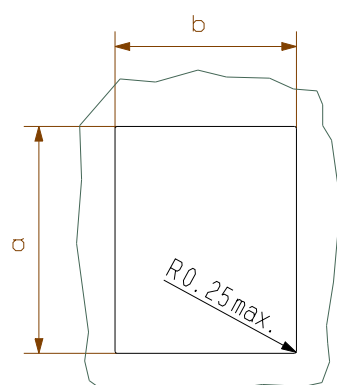
Technical drawing showing the front and rear views of a device. The overall dimensions are 1000mm length, 52mm width (labeled "plugged: 52"), and 9.2mm height. The front view shows a central section with a width of 33mm. The rear view shows a central section with a width of 27mm.



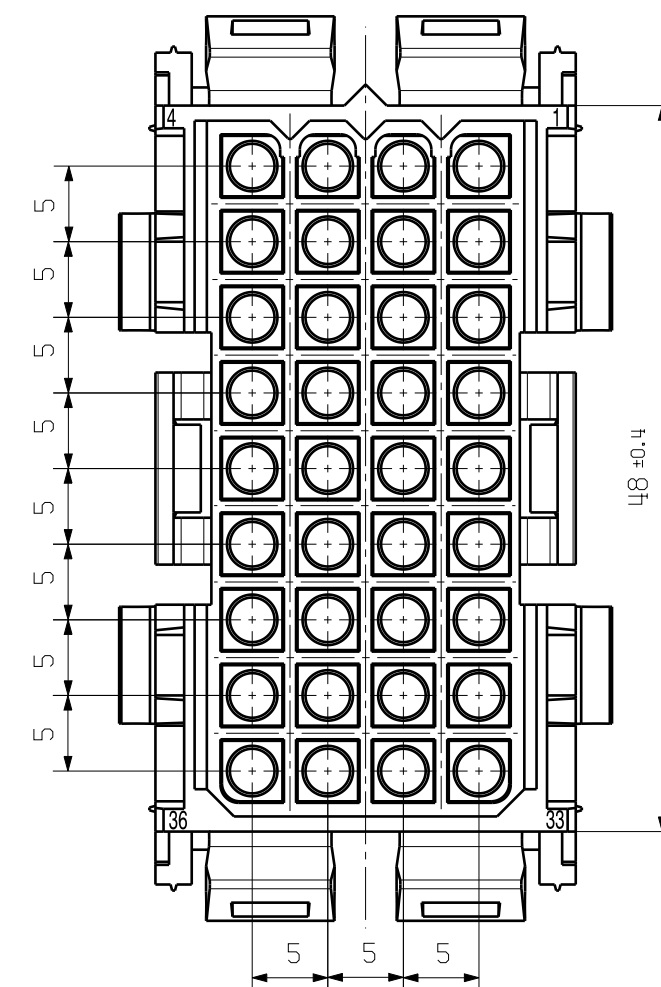
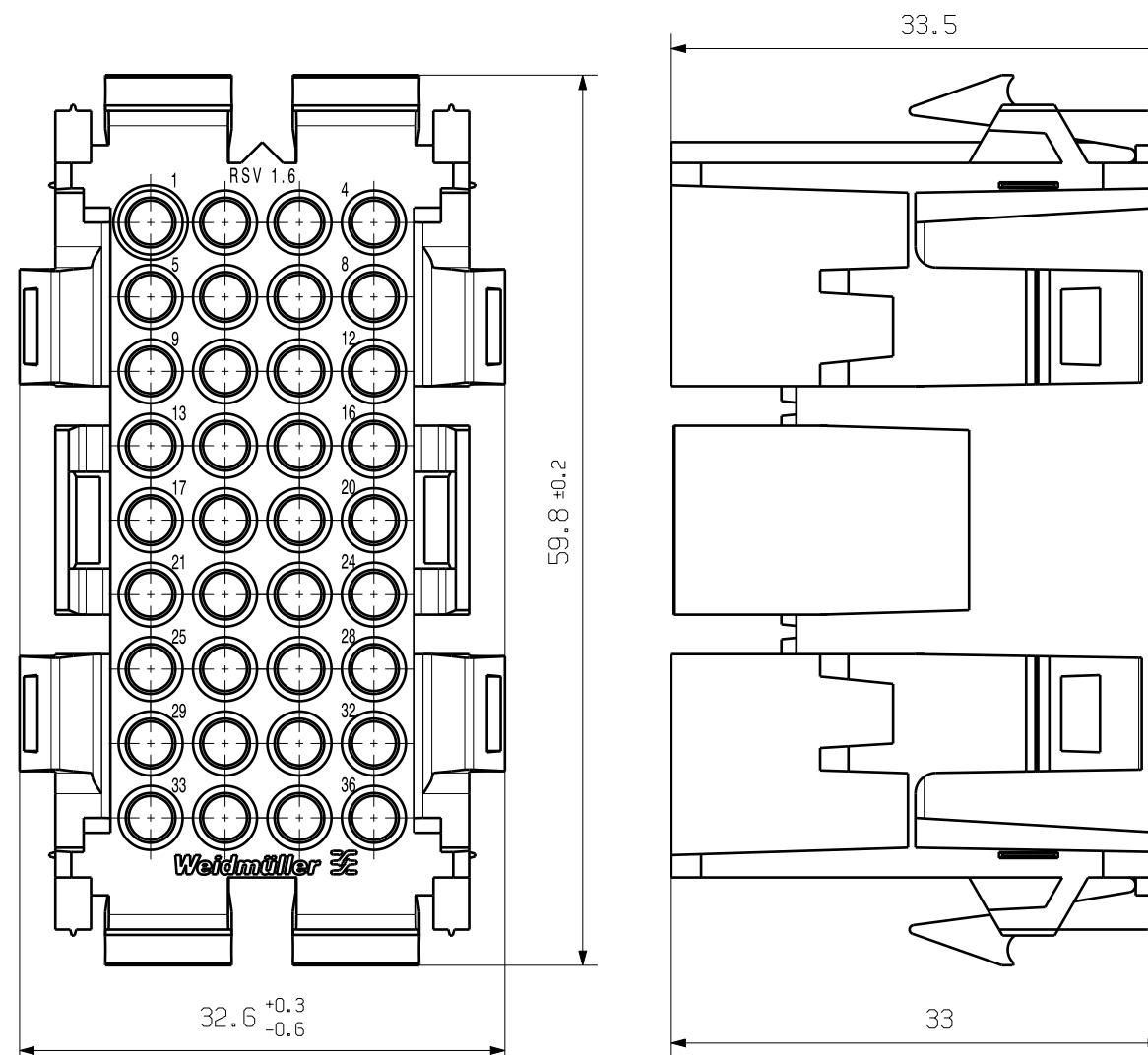
male plug



female plug

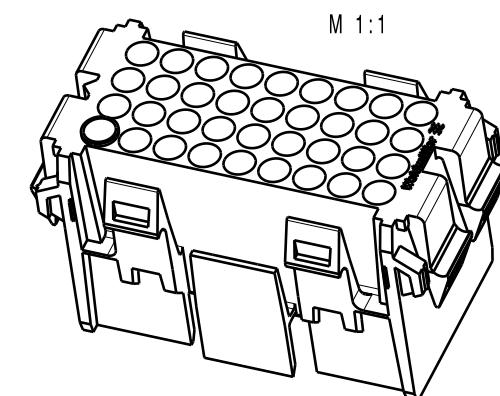


mounting cut-out
wall thickness : 1,3 - 2,3mm
recommended : 1,5 - 2,0mm






For the mounting of PCBs, it should be noted that the rated data given in the catalogue relates only to the connection elements. The necessary creepage and clearance paths must be observed in connection with the respective applicant in accordance to VDE 0110. The current-carrying capacity and pitch tolerance is to be determined according to DIN IEC 326 part 3 very fine.

Weidmueller connectors are tested to the DIN VDE 0627 standard, and are valid for its field of application. Provided that the connectors are used to the intended purpose, all requirements with respect to the occurring of electrical, mechanical, thermic and corrosive stress will be satisfied.



	dimension male plug / female plug					mounting cut-out	
poles	A	B	C	D	E	a $\pm 0,3$	b $\pm 0,3$
4	23,0	25,0	10,8	12,8	17,8	20,3	18,1
6	23,0	30,0	10,8	17,6	17,8	25,1	18,1
9	29,0	30,0	16,6	17,6	23,8	25,1	24,0
12	29,0	35,0	16,6	22,6	23,8	30,0	24,0
18	29,0	46,0	16,6	33,0	23,8	40,5	24,0
24	33,0	46,0	20,6	33,0	27,8	40,5	28,3
36	33,0	61,0	20,6	48,0	27,8	55,5	28,3

General tolerance: DIN ISO 2768-mK 	94488/5 29.06.18 HELIS_MA 00				Cat.no.: 1419100000	
	Modification				1 14928 15	
		Date	Name	<div style="text-align: center;"> RSV 1.6 S36 STECKERGEHAEUSE PLUG MOULDING </div>		
	Drawn	25.05.2011	LANG_T			
	Responsible		LANG_T			
Scale: 10:1	Checked	12.07.2018	HERTEL_S			
Supersedes: .	Approved		LANG_T	Product file: RSV 1.6 CRIMP 7265		