

RSV1,6 S18 GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration



Avbildning liknande

Rektangulär stickanslutning för användning med kontaktpressade kontakter. De kan användas både som flygande koppling eller tillsammans med kretskortsvarianterna. Kontaktpressade kontakter ger en hög packningstäthet. Här används CS 1.6 eller CB 1.6 - kontakter. Stickanslutningarna kan kodas och låsas i varandra. Levereras i kartong.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Kretskortsstickanslutning, Stiftkontakt, 5.00 mm, Antal poler: 18, 180°, Crimpanslutning, Anslutningsområde, max. : 3.31 mm², Box
Art.nr.	1417100000
Typ	RSV1,6 S18 GR
GTIN (EAN)	4008190103361
Förp.	25 Stück
Produktparametrar	IEC: 630 V / 17 A UL: 600 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12
Förpackning	Box

Skapandedatum den 19 maj 2024 19:51:04 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

RSV1,6 S18 GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	29 mm	Byggdjup (tum)	1,142 inch
Höjd	27 mm	Bygghöjd (tum)	1,063 inch
Bredd	46 mm	Byggbredd (tum)	1,811 inch
Nettovikt	16,83 g		

Packaging

Förpackning	Box	VPE-längd	241 mm
VPE-bredd	149 mm	VPE-höjd	39 mm

Systemvärden

Produktfamilj	OMNIMATE Signal – serie RSV	Anslutningstyp	Fältanslutning
Ledaranslutningsteknik	Crimpanslutning	Delning i mm (P)	5 mm
Delning i tum (P)	0,197 "	Ledarutgångsriktning	180°
Antal poler	18	L1 i mm	25 mm
L1 i tum	0,984 "	Antal rader	3
Polradstal	6	Beröringsskydd enligt DIN VDE 57	fingersäker instucken
Beröringsskydd enligt DIN VDE 0470	IP 20 ansluten	Koderbar	Ja
Avisoleringslängd	4 mm	Stickcykler	25
Max. instickskraft/pol	9 N	Max. dragkraft/pol	18 N


Materialdata

Isoleringsmaterial	PA 66/6	Färgkod	kiselgrå
Färgtabell (jämförbar)	RAL 7032	Isoleringsmaterialgrupp	I
CTI (Comparative Tracking Index)	≥ 600	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0
Kontaktmaterial	Cu-legering	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	70 °C	Driftstemperatur, min.	-50 °C
Driftstemperatur, max	100 °C	Temperaturområde Montage, min.	-25 °C
Temperaturområde Montage, max.	100 °C		

Anslutningsbara ledare

Anslutningsområde, min.	0,13 mm ²	Anslutningsområde, max.	3,31 mm ²
fintrådig, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²	fintrådig, max. H05(07) V-K	2,5 mm ²

Märkdata enligt CSA

Institut (CSA)		Certifikat nr. (CSA)	53975-13
Märkspänning (användargrupp C / CSA) 600 V		Märkström (användargrupp C / CSA)	13 A
Ledardiameter AWG, min.	AWG 26	Ledardiameter AWG, max.	AWG 12
Hänvisning till godkännandevärden	Specifikationerna avser maxvärden. För detaljer – se typgodkännandeintyg.		

RSV1,6 S18 GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Märkdata enligt UL 1059

Institut (UR)



Certifikat nr. (UR)

E92202

Hänvisning till godkännandevärden

Specifikationerna avser maxvärden. För detaljer – se typgodkännandeintyg.

Märkdata enligt IEC

testad enligt standard IEC 60664-1, IEC 61984

Märkström, max. antal poler (Tu=20°C) 13 A

Märkström, max. antal poler (Tu=40°C) 11,5 A

Märkspänning vid överspänningsk./Nedsmuttningsgrad III/2 400 V

Märkspänning vid överspänningsk./Nedsmuttningsgrad II/2 4 kV

Märkstötspänning vid överspänningsk./Nedsmuttningsgrad III/3 4 kV

Märkström, min. antal poler (Tu=20°C) 17 A

Märkström, min. antal poler (Tu=40°C) 15 A

Märkspänning vid överspänningsk./Nedsmuttningsgrad II/2 630 V

Märkspänning vid överspänningsk./Nedsmuttningsgrad III/3 250 V

Märkspänning vid överspänningsk./Nedsmuttningsgrad III/2 4 kV

Korttidströmhållfasthet 3 x 1s mit 120 A

Klassificeringar

ETIM 6.0

EC002638

ETIM 8.0

EC002638

ECLASS 9.0

27-44-03-09

ECLASS 10.0

27-44-03-09

ECLASS 12.0

27-46-02-02

ETIM 7.0

EC002638

ETIM 9.0

EC002638

ECLASS 9.1

27-44-03-09

ECLASS 11.0

27-46-02-02

ECLASS 13.0

27-46-02-02

Viktig hänvisningstext

IPC-konformitet

Konformitet: Produkterna utvecklas, tillverkas och levereras i enlighet med internationellt erkända standarder och normer, och uppfyller de egenskaper som garanteras i databladet resp. har designegenskaper i enlighet med IPC-A-610 "Klass 2". Övriga anspråk gällande produkterna kan bedömas på begäran.

Hänvisningstext

- Ytterligare varianter vid förfrågan
- Märkström relaterad till märkarea och min. antal poler.
- Avstånd mellan rader: se hållayout
- märkarea är beroende på den använda crimpkontakten
- Märkdata avser respektive byggdel. Luft- och krypträckor till andra byggdelar skall utformas i enlighet med de relevanta normerna.
- Ledarens maximala ytterdiameter (inkl. isolering): 3,5 mm
- Långtidsförvaring av produkten med medeltemperatur 50° C och maximal luftfuktighet 70 %, 36 månader

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

UL File Number Search

UL-webbplats

Certifikat nr. (UR)

E92202

RSV1,6 S18 GR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Nedladdningar**Godkännande/Certifikat/Dokument om
överensstämmelse[Declaration of the Manufacturer](#)

Teknikuppgifter Data

[CAD data – STEP](#)

Kataloger

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschyrer

[MB DEVICE MANUF. EN](#)[FL 72H SAMPLE SER EN](#)[PO OMNIMATE EN](#)[PO OMNIMATE EN](#)

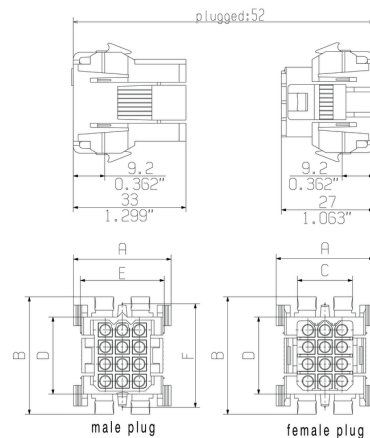
RSV1,6 S18 GR

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

www.weidmueller.com

Ritningar

Dimensional drawing

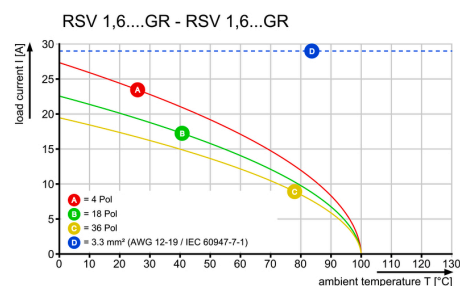


Dimensional drawing



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

Graph



RSV1,6 S18 GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Stiftdel lång



För en säker kontakt - Crimpkontakter CB/CS.

Kombinationen av RSV- kapslingar och Weidmüllers crimpkontakter möjliggör en individuell anpassning till de speciella kraven för respektive applikation.

Följande produktegenskaper står beroende av system till förfogande:

- säker centrerung av kontakterna tack vare stiftspetsen med 3 segment
- hög kontaktsäkerhet med 4 definierade kontaktpunkter
- Låshake i stålfjädern gör att kontakterna sitter säkert i kapslingen
- Stoftkontakter i två längder, för att skapa "first make - last brake"-kontakter
- upp till 100 instickscyklar (tennutförande)
- upp till 500 instickscyklar (guldutförande)

Med det passande kvalitetsverktyget från Weidmüller säkerställs en fackmannamässigt korrekt bearbetning.

Allmänna beställningsdata

Typ	CSL1,6R18-16 SN I3,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1582360000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190063214	förtennad, Max. anslutningsområde : 1.5 mm ²		
Förp.	4 000 Stuck			
Typ	CSL1,6R22-20 SN I1,8	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1565870000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190086596	förtennad, Max. anslutningsområde : 0.5 mm ²		
Förp.	5 000 Stuck			
Typ	CSL1,6R18-16 SN I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1565810000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190056803	förtennad, Max. anslutningsområde : 1.5 mm ²		
Förp.	5 000 Stuck			
Typ	CSL1,6R22-20 AU,75 I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1565820000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190130732	förgylld, Max. anslutningsområde : 0.5 mm ²		
Förp.	5 000 Stuck			
Typ	CSL1,6E22-20 AU,75 I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1424700000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190143350	förgylld, Max. anslutningsområde : 0.5 mm ²		
Förp.	250 Stuck			
Typ	CSL1,6R18-16 AU,75 I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1565790000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190021870	förgylld, Max. anslutningsområde : 1.5 mm ²		
Förp.	5 000 Stuck			
Typ	CSL1,6E22-20 SN I1,8	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1423700000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190001766	förtennad, Max. anslutningsområde : 0.5 mm ²		
Förp.	250 Stuck			

Skapandedatum den 19 maj 2024 19:51:04 CEST

RSV1,6 S18 GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	CSL1,6E26-24 AU,75 I1,4	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1420700000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190130176	förgylld, Max. anslutningsområde : 0.25 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CSL1,6E22-20 SN I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1425700000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190175016	förtennad, Max. anslutningsområde : 0.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CSL1,6R14-12 SN I3,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1565780000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190056735	förtennad, Max. anslutningsområde : 2.5 mm ²		
Förp.	4 000 Stück			
Typ	CSL1,6E18-16 AU,75 I3,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1582330000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190066079	förgylld, Max. anslutningsområde : 1.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CSL1,6E14-12 AU,75 I4,2	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1582370000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190055608	förgylld, Max. anslutningsområde : 2.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CSL1,6E14-12 SN I3,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1429700000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190065577	förtennad, Max. anslutningsområde : 2.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CSL1,6E26-24 SN I1,4	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1421700000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190109042	förtennad, Max. anslutningsområde : 0.25 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CSL1,6E18-16 SN I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1427700000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190057725	förtennad, Max. anslutningsområde : 1.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CSL1,6E22-20 AU,75 I1,8	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1422700000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190168667	förgylld, Max. anslutningsområde : 0.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CSL1,6E14-12 AU,75 I3,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1428700000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190098353	förgylld, Max. anslutningsområde : 2.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CSL1,6E18-16 AU,75 I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1426700000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190170516	förgylld, Max. anslutningsområde : 1.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CSL1,6E14-12 SN I4,2	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1582390000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190166762	förtennad, Max. anslutningsområde : 2.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CSL1,6R26-24 SN I1,4	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1565900000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190139797	förtennad, Max. anslutningsområde : 0.25 mm ²		
Förp.	5 000 Stück			

Skapandedatum den 19 maj 2024 19:51:04 CEST

RSV1,6 S18 GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	CSL1,6E18-16 SN I3,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1582350000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190033620	förtennad, Max. anslutningsområde : 1.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			

Dragavlastningar

**För frekventa lastbyten: "Släpvagnskopplingen" för stickkontakten.**

Dragavlastningen kan avlasta mer än ledare vid drag:
Haka helt enkelt fast i stickkontakten och

- bunta ledare
- Dra kabel
- använd som stick- och draghjälp

Inga skador på anslutningsställena, översiktlig, ren ledningsdragning och enkel hantering.

Fördelar för användaren: Högre tillgänglighet hos anläggningen genom permanent belastningsbara anslutningen i tuffa industrimiljöer och bekväm hantering.

Allmänna beställningsdata

Typ	RSV1,6 ZE12 BK BX	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1563300000	Kretskortsstickanslutning, Tillbehör, Dragavlastning, svart, Antal poler:		Box
GTIN (EAN)	4008190095871	12		
Förp.	25 Stück			

RSV1,6 S18 GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Stiftkontakt standard



För en säker kontakt - Crimpkontakter CB/CS.

Kombinationen av RSV- kapslingar och Weidmüllers crimpkontakter möjliggör en individuell anpassning till de speciella kraven för respektive applikation.

Följande produktgenskaper står beroende av system till förfogande:

- säker centrerung av kontakterna tack vare stiftspetsen med 3 segment
- hög kontaktsäkerhet med 4 definierade kontaktpunkter
- Låshake i stål fjädersystem gör att kontakterna sitter säkert i kapslingen
- Stiftkontakter i två längder, för att skapa "first make - last break"-kontakter
- upp till 100 insticksacykler (tennutförande)
- upp till 500 insticksacykler (guldutförande)

Med det passande kvalitetsverktyget från Weidmüller säkerställs en fackmannamässigt korrekt bearbetning.

Allmänna beställningsdata

Typ	CS1,6E14-12 SN I3,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1429600000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - standard, förtennad, Max. anslutningsområde : 2.5 mm ²		Box
GTIN (EAN)	4008190030728			
Förp.	250 Stuck			
Typ	CS1,6E14-12 AU,75 I4,2	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1582290000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - standard, förgylld, Max. anslutningsområde : 2.5 mm ²		Box
GTIN (EAN)	4008190015244			
Förp.	250 Stuck			
Typ	CS1,6R18-16 SN I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1427500000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - standard, förtennad, Max. anslutningsområde : 1.5 mm ²		Rulle
GTIN (EAN)	4008190014551			
Förp.	5 000 Stuck			
Typ	CS1,6R14-12 AU,75 I3,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1428500000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - standard, förgylld, Max. anslutningsområde : 2.5 mm ²		Rulle
GTIN (EAN)	4008190023201			
Förp.	3 000 Stuck			
Typ	CS1,6E26-24 AU,75 I1,4	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1420600000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - standard, förgylld, Max. anslutningsområde : 0.25 mm ²		Box
GTIN (EAN)	4008190082772			
Förp.	250 Stuck			
Typ	CS1,6E22-20 AU,75 I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1424600000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - standard, förgylld, Max. anslutningsområde : 0.5 mm ²		Box
GTIN (EAN)	4008190186562			
Förp.	250 Stuck			
Typ	CS1,6R22-20 SN I1,8	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1423500000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - standard, förtennad, Max. anslutningsområde : 0.5 mm ²		Rulle
GTIN (EAN)	4008190085063			
Förp.	5 000 Stuck			

Skapandedatum den 19 maj 2024 19:51:04 CEST

RSV1,6 S18 GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	CS1,6E26-24 SN I1,4	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1421600000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - standard,		Box
GTIN (EAN)	4008190009939	förtennad, Max. anslutningsområde : 0.25 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CS1,6R22-20 SN I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1425500000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - standard,		Rulle
GTIN (EAN)	4008190004781	förtennad, Max. anslutningsområde : 0.5 mm ²		
Förp.	5 000 Stück			
Typ	CS1,6E18-16 AU,75 I3,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1582250000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - standard,		Box
GTIN (EAN)	4008190135614	förgylld, Max. anslutningsområde : 1.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CS1,6E18-16 AU,75 I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1426600000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - standard,		Box
GTIN (EAN)	4008190182861	förgylld, Max. anslutningsområde : 1.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CS1,6R22-20 AU,75 I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1424500000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - standard,		Rulle
GTIN (EAN)	4008190158811	förgylld, Max. anslutningsområde : 0.5 mm ²		
Förp.	5 000 Stück			
Typ	CS1,6E18-16 SN I3,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1582270000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - standard,		Box
GTIN (EAN)	4008190126049	förtennad, Max. anslutningsområde : 1.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CS1,6RB18-16 AU,75 I3,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	
Art.nr.	1017080000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - standard,		
GTIN (EAN)	4032248727711	förgylld, Max. anslutningsområde : 1.5 mm ²		
Förp.	4 000 Stück			
Typ	CS1,6E14-12 AU,75 I3,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1428600000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - standard,		Box
GTIN (EAN)	4008190078867	förgylld, Max. anslutningsområde : 2.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CS1,6R18-16 SN I3,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1582280000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - standard,		Rulle
GTIN (EAN)	4008190029401	förtennad, Max. anslutningsområde : 1.5 mm ²		
Förp.	4 000 Stück			
Typ	CS1,6R18-16 AU,75 I3,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1582260000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - standard,		Rulle
GTIN (EAN)	4008190184100	förgylld, Max. anslutningsområde : 1.5 mm ²		
Förp.	4 000 Stück			
Typ	CS1,6R26-24 AU,75 I1,4	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1420500000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - standard,		Rulle
GTIN (EAN)	4008190117931	förgylld, Max. anslutningsområde : 0.25 mm ²		
Förp.	5 000 Stück			
Typ	CS1,6R14-12 SN I4,2	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1582320000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - standard,		Rulle
GTIN (EAN)	4008190008680	förtennad, Max. anslutningsområde : 2.5 mm ²		
Förp.	3 000 Stück			
Typ	CS1,6E18-16 SN I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1427600000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - standard,		Box
GTIN (EAN)	4008190090654	förtennad, Max. anslutningsområde : 1.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			

Skapandedatum den 19 maj 2024 19:51:04 CEST

RSV1,6 S18 GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Typ	CS1,6R22-20 AU,75 I1,8	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1422500000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - standard,		Rulle
GTIN (EAN)	4008190093648	förgylld, Max. anslutningsområde : 0.5 mm ²		
Förp.	5 000 Stück			
Typ	CS1,6R14-12 SN I3,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1429500000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - standard,		Rulle
GTIN (EAN)	4008190113919	förtennad, Max. anslutningsområde : 2.5 mm ²		
Förp.	4 000 Stück			
Typ	CS1,6E14-12 SN I4,2	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1582310000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - standard,		Box
GTIN (EAN)	4008190032975	förtennad, Max. anslutningsområde : 2.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CS1,6R18-16 AU,75 I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1426500000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - standard,		Rulle
GTIN (EAN)	4008190159146	förgylld, Max. anslutningsområde : 1.5 mm ²		
Förp.	5 000 Stück			
Typ	CS1,6E22-20 SN I1,8	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1423600000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - standard,		Box
GTIN (EAN)	4008190061876	förtennad, Max. anslutningsområde : 0.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CS1,6E22-20 AU,75 I1,8	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1422600000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - standard,		Box
GTIN (EAN)	4008190090463	förgylld, Max. anslutningsområde : 0.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CS1,6R14-12 AU,75 I4,2	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1582300000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - standard,		Rulle
GTIN (EAN)	4008190020668	förgylld, Max. anslutningsområde : 2.5 mm ²		
Förp.	3 000 Stück			
Typ	CS1,6E22-20 SN I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1425600000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - standard,		Box
GTIN (EAN)	4008190048884	förtennad, Max. anslutningsområde : 0.5 mm ²		
Förp.	250 Stück			
Typ	CS1,6R26-24 SN I1,4	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1421500000	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - standard,		Rulle
GTIN (EAN)	4008190064310	förtennad, Max. anslutningsområde : 0.25 mm ²		
Förp.	5 000 Stück			

RSV1,6 S18 GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Adapter till montageskenor

**Rastrera på, klart.**

Från ledarplattan till kopplingsskåpet: raster- eller monteringsfötter är förbindelseleden mellan stickproppar och bärskena.

Passar för de gängse standardstorlekarna: TS 15 eller TS 35. Som kombifot eller variant.

Det snabba alternativet till skruvinfästning är oslagbart monterings- och servicevänligt.

Monteringsfoten för bärskenan möjliggör en genomgående användning av instickbar anslutningsteknik, alltifrån komponentgruppen via kapslingen och till kopplingsskåpet och undviker Patchwork-lösningar.

Allmänna beställningsdata

Typ	RSV1,6 RF12/35X15 SW	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1690140000	Kretskortsstickanslutning, Tillbehör, Montagefot, svart, Antal poler: 12		Box
GTIN (EAN)	4008190863005			
Förp.	10 Stück			
Typ	RSV1,6 RF12/35X7.5 SW	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1582940000	Kretskortsstickanslutning, Tillbehör, Montagefot, svart, Antal poler: 12		Box
GTIN (EAN)	4008190068486			
Förp.	10 Stück			

Kodelement

**Kopplar bara vad som hör ihop: Rätt anslutning på rätt ställe.**

Kodningselementen och förvridningssäkringarna säkerställer en entydig tilldelning av anslutningselement i tillverkningsprocessen och vid hanteringen.

Kodnings- och förvridningsskyddselementen skjuts in innan bestyckningen eller under kabelkonfektioneringen. Alternativen hos Weidmüller: konfigurera enkelt och individuellt online i variantkonfiguratorn och få färdigt förkodat.

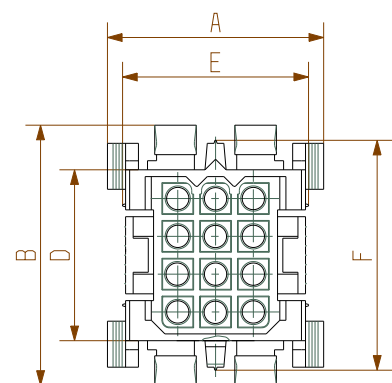
En felbestyckning på kretskortet eller felanslutning av anslutningselement är inte längre möjligt.

Fördelen: Ingen felsökning vid tillverkningen och ingen felhantering av användaren.

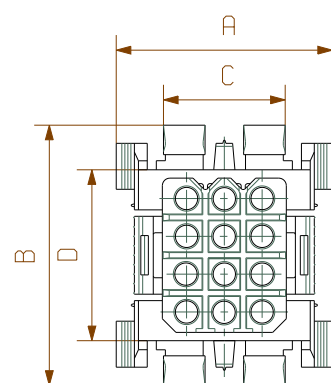
Allmänna beställningsdata

Typ	RSV1,6 KO	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	1567430000	Kretskortsstickanslutning, Tillbehör, Kodelement, svart, Antal poler:		Box
GTIN (EAN)	4008190169756	1		
Förp.	50 Stück			

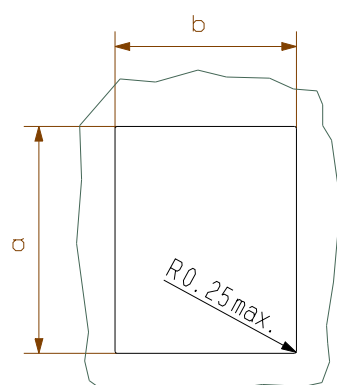
Technical drawing showing the front and rear views of a device. The overall length is 1000mm, the width is 52mm (labeled "plugged: 52"), and the height is 9.2mm. The front view shows a flange with a width of 33mm. The rear view shows a flange with a width of 27mm.



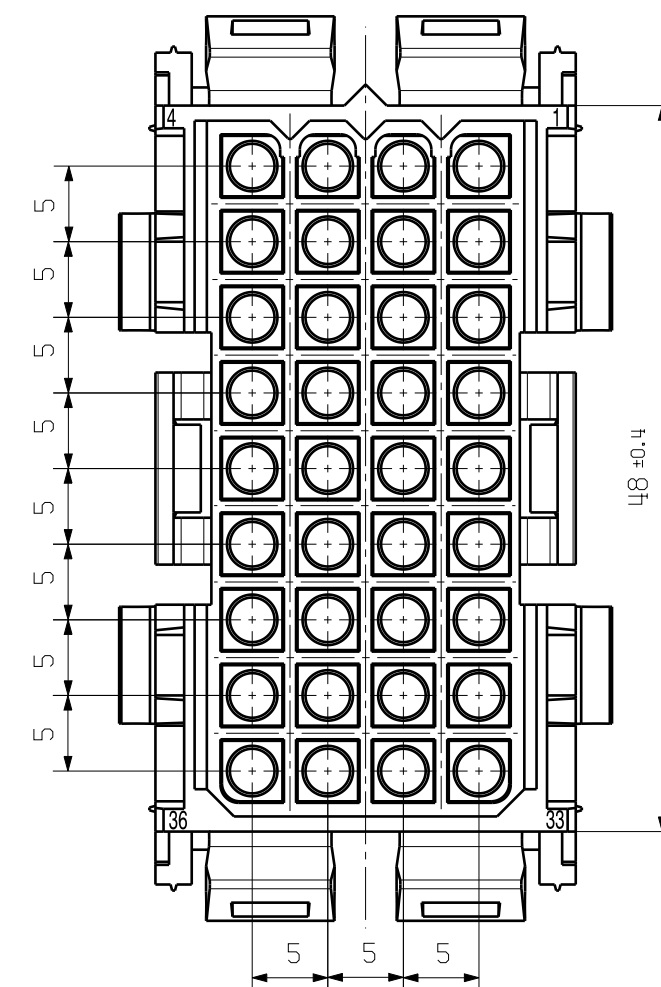
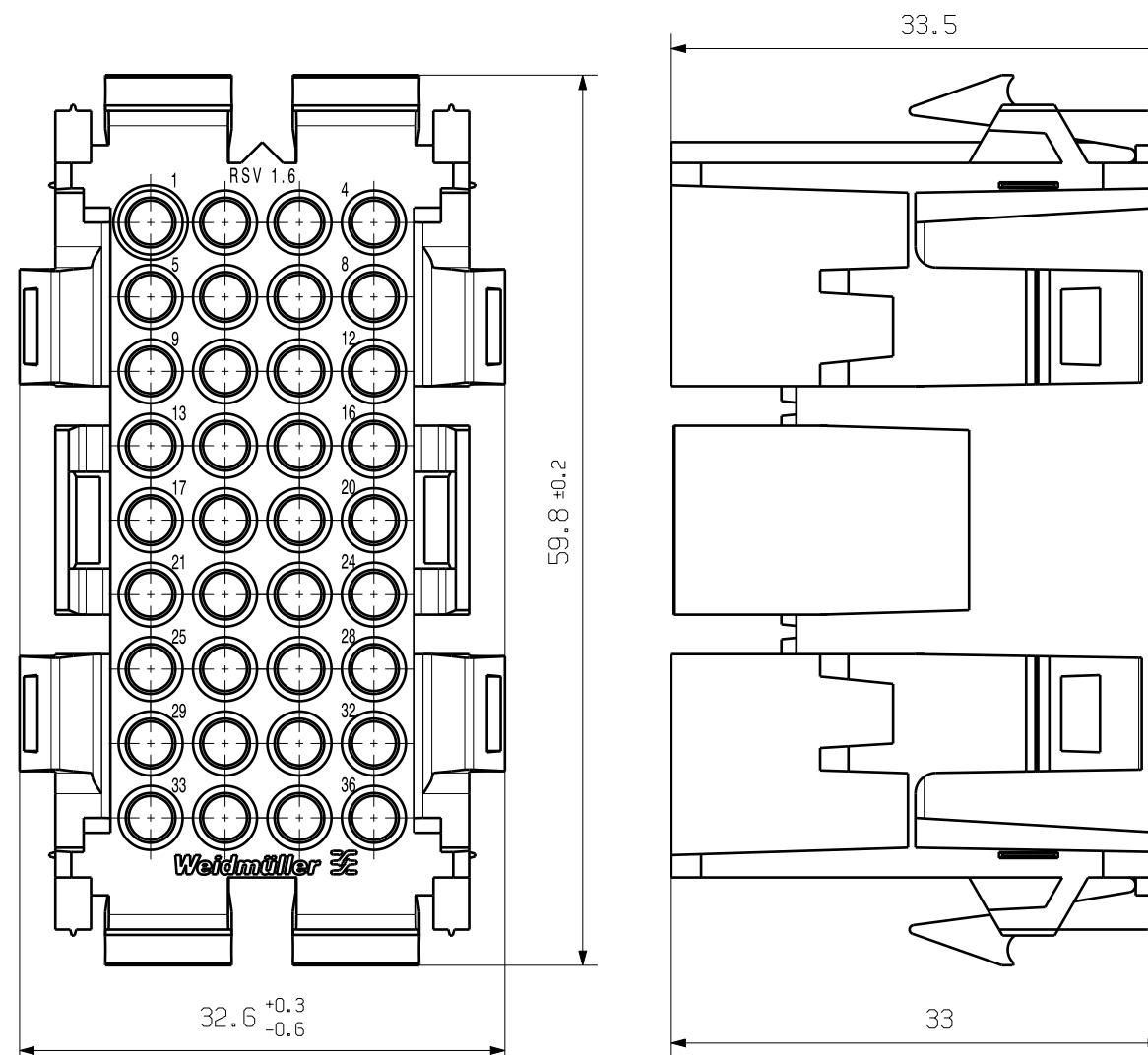
male plug



female plug

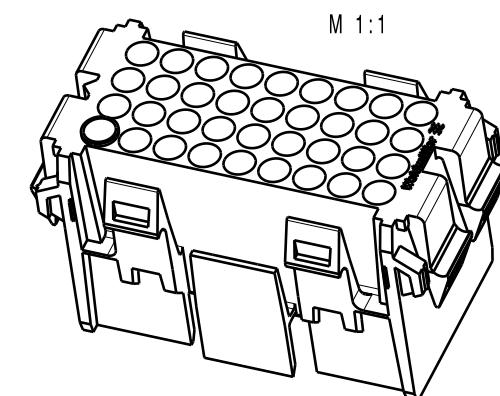


mounting cut-out
wall thickness : 1,3 - 2,3mm
recommended : 1,5 - 2,0mm






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 Drawing no. Issue no. Sheet 01 of 01 sheets	
		Date	Name	<div style="text-align: center;"> RSV 1.6 S36 STECKERGEHAEUSE PLUG MOULDING </div>		
	Drawn	25.05.2011	LANG_T			
	Responsible		LANG_T			
	Checked	12.07.2018	HERTEL_S			
Scale: 10:1	Approved		LANG_T	Product file: RSV 1.6 CRIMP		
Supersedes: .				7265		