

## RSV1,6 S36 GR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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: 36, 180°, Crimpanslutning, Anslutningsområde, max. : 3.31 mm², Box
Art.nr.	<a href="#">1419100000</a>
Typ	RSV1,6 S36 GR BX
GTIN (EAN)	4008190044244
Förp.	10 Stück
Produktparametrar	IEC: 630 V / 17 A UL: 600 V / 10 A / AWG 26 - AWG KT 12
Förpackning	Box

Skapandedatum den 19 maj 2024 21:29:53 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

## RSV1,6 S36 GR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Djup	33 mm	Byggdjup (tum)	1,299 inch
Höjd	27 mm	Bygghöjd (tum)	1,063 inch
Bredd	61 mm	Byggbredd (tum)	2,402 inch
Nettovikt	17,3 g		

## Packaging

Förpackning	Box	VPE-längd	177 mm
VPE-bredd	123 mm	VPE-höjd	51 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	36	L1 i mm	40 mm
L1 i tum	1,575 "	Antal rader	4
Polradstal	9	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 <sup>2</sup>	Anslutningsområde, max.	3,31 mm <sup>2</sup>
fintrådig, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>	fintrådig, max. H05(07) V-K	2,5 mm <sup>2</sup>

## 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 S36 GR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 S36 GR BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Teknikuppgifter Data

[CAD data – STEP](#)

Meddelande om produktändring

[20220207 RSV – Adjustment geometry and markings](#)[20220207 RSV – Anpassung Geometrie und Markierungen](#)

Kataloger

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschyrer

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

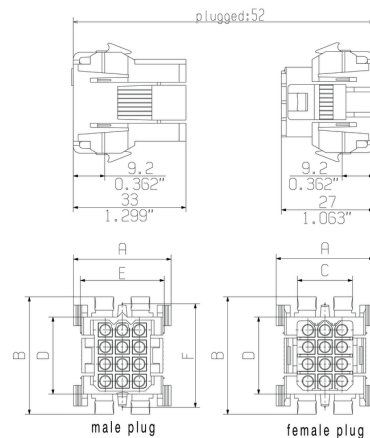
## RSV1,6 S36 GR BX

**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 ±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 S36 GR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 produktgenskaper står beroende av system till förfogande:

- säker centrerings av kontakterna tack vare stiftspetsen med 3 segment
- hög kontaktsäkerhet med 4 definierade kontaktpunkter
- Låshake i stålfjäders gör att kontakterna sitter säkert i kapslingen
- Stoftkontakter i två längder, för att skapa "first make - last brake"-kontakter
- upp till 100 insticksacykler (tenntutförande)
- upp till 500 insticksacykler (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.	<a href="#">1582360000</a>	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190063214	förtennad, Max. anslutningsområde : 1.5 mm <sup>2</sup>		
Förp.	4 000 Stuck			
Typ	CSL1,6R22-20 SN I1,8	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	<a href="#">1565870000</a>	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190086596	förtennad, Max. anslutningsområde : 0.5 mm <sup>2</sup>		
Förp.	5 000 Stuck			
Typ	CSL1,6R18-16 SN I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	<a href="#">1565810000</a>	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190056803	förtennad, Max. anslutningsområde : 1.5 mm <sup>2</sup>		
Förp.	5 000 Stuck			
Typ	CSL1,6R22-20 AU,75 I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	<a href="#">1565820000</a>	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190130732	förgylld, Max. anslutningsområde : 0.5 mm <sup>2</sup>		
Förp.	5 000 Stuck			
Typ	CSL1,6E22-20 AU,75 I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	<a href="#">1424700000</a>	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190143350	förgylld, Max. anslutningsområde : 0.5 mm <sup>2</sup>		
Förp.	250 Stuck			
Typ	CSL1,6R18-16 AU,75 I2,5	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	<a href="#">1565790000</a>	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Bandvara, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190021870	förgylld, Max. anslutningsområde : 1.5 mm <sup>2</sup>		
Förp.	5 000 Stuck			
Typ	CSL1,6E22-20 SN I1,8	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	<a href="#">1423700000</a>	Kretskortsstickanslutning, Crimpkontakt, Enkelkontakt, Stift - långt,		Box
GTIN (EAN)	4008190001766	förtennad, Max. anslutningsområde : 0.5 mm <sup>2</sup>		
Förp.	250 Stuck			

Skapandedatum den 19 maj 2024 21:29:53 CEST

## RSV1,6 S36 GR BX

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

Skapandedatum den 19 maj 2024 21:29:53 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

## RSV1,6 S36 GR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

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

## Dragavlastningar

**För frekventa lastbyten: "Släpvnagskopplingen" 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.	<a href="#">1563300000</a>	Kretskortsstickanslutning, Tillbehör, Dragavlastning, svart, Antal poler:		Box
GTIN (EAN)	4008190095871	12		
Förp.	25 Stück			



## RSV1,6 S36 GR BX

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

Skapandedatum den 19 maj 2024 21:29:53 CEST

## RSV1,6 S36 GR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

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

Skapandedatum den 19 maj 2024 21:29:53 CEST

## RSV1,6 S36 GR BX

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

## RSV1,6 S36 GR BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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.	<a href="#">1690140000</a>	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.	<a href="#">1582940000</a>	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.

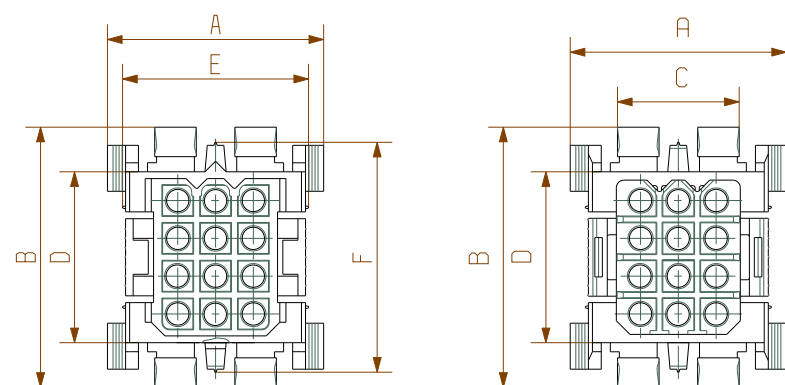
Kodnings- och förvridningsskyddselementen skjuts in innan bestyckningen eller under kabelkonfektioneringen. Alternativen hos Weidmüller: konfigurera enkelt och individuellt online i variantkonfiguratorn och få färdigt förkodat.

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

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

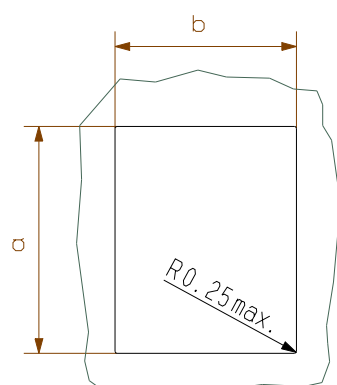
## Allmänna beställningsdata

Typ	RSV1,6 KO	Artikelbeteckning	Produktparametrar	Förpackning
Art.nr.	<a href="#">1567430000</a>	Kretskortsstickanslutning, Tillbehör, Kodelement, svart, Antal poler:		
GTIN (EAN)	4008190169756	1		Box
Förp.	50 Stück			

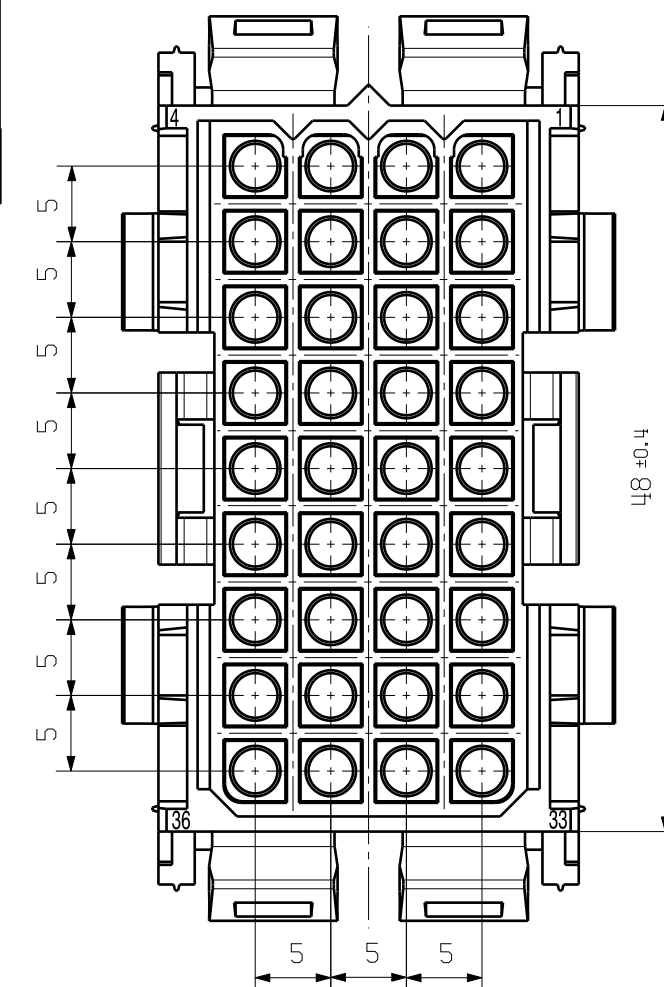
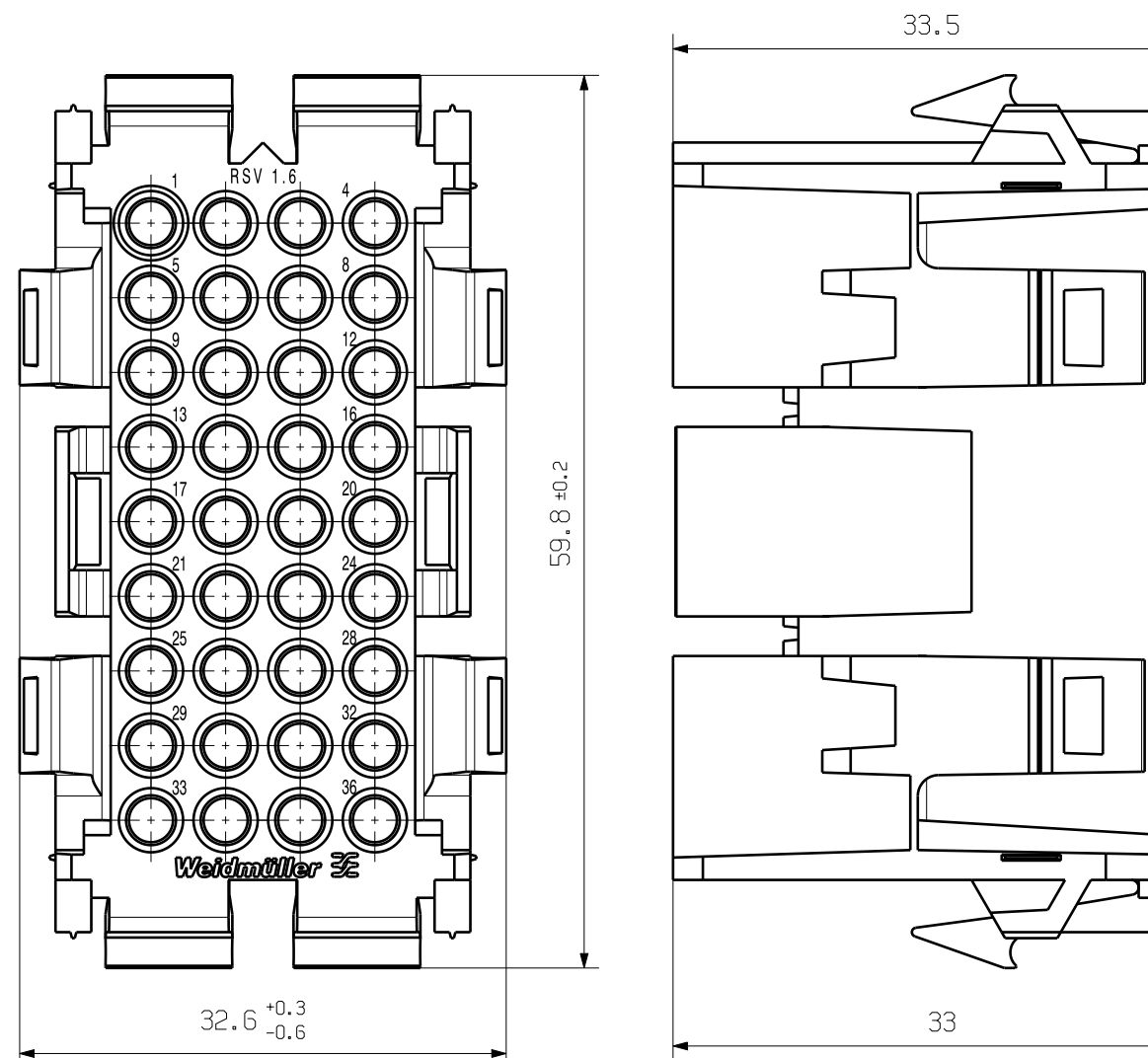


male plug

female plug

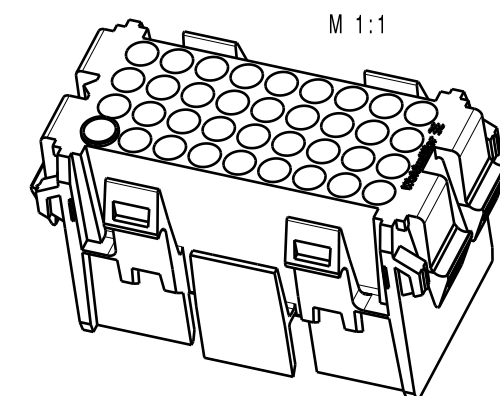


mounting cut-out  
wall thickness : 1,3 - 2,3mm  
recommended : 1,5 - 2,0mm






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 <span style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 2px;">15</span> Drawing no. Issue no. Sheet 01 of 01 sheets	
		Date	Name	<div style="text-align: center;"> <b>RSV 1.6 S36</b>            STECKERGEHÄUSE            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 7265		