

## SHIELD-KON® Zweiteiliger Schirmanschlussverbinder

SHIELD-KON® Zweiteilige Schirmanschlussverbinder für abgeschirmte Leiter, Innenhülse GSB, Außenhülse GSC, zuverlässige Verbindung

### Info

Besteht aus Innen- und Außenhülse



Schienerverkehr



Störsignale

### Nutzen

Harte, stabile Innenhülse nimmt den Pressdruck auf und schützt dadurch die innenliegenden Leiter gegen mechanische Beanspruchung

Hexagonal-Verpressung der weichen Außenhülse garantiert eine einwandfreie elektrische und mechanische Verbindung

### Anwendungsgebiete

Zur Verarbeitung von Schirmkabel von 1,1 bis 9,4 mm Dielektrikumsdurchmesser (Durchmesser nach Entfernen des Schirms)

Telekommunikation

Bahnanwendungen

### Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC002650

ETIM 5.0 Class-Description: Anschluss für abgeschirmte Leitungen

Klassifikation ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC002650

ETIM 6.0 Class-Description: Anschluss für abgeschirmte Leitungen

Material:

Bronze

Galvanisch verzinkt

Temperaturbereich:

Temperaturschocktest

100 Temperaturwechsel zwischen -40°C und +155°C ergaben einen vernachlässigbar kleinen Anstieg des Übergangswiderstandes.

**SHIELD-KON® Zweiteiliger Schirmanschlussverbinder****Hinweis**

SHIELD-KON® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Firma ABB.

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

## SHIELD-KON® Zweiteiliger Schirmanschlussverbinder

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Farbe	Innen- x Außen-Ø Hülse mm	Passender Crimpeinsatz	Nest	Stück / VPE
Innenhülsen						
61749430	GSB 046	silber	1,17 x 1,9	-	-	100
61749440	GSB 058	gelb	1,47 x 2,1	-	-	100
61749450	GSB 063	rot	1,6 x 2,23	-	-	100
61749460	GSB 071	grün	1,87 x 2,44	-	-	100
61749470	GSB 080	blau	2 x 2,63	-	-	100
61749480	GSB 090	orange	2,2 x 2,9	-	-	100
61749490	GSB 096	lila	2,44 x 3,02	-	-	100
61749500	GSB 101	gelb	2,56 x 3,16	-	-	100
61749510	GSB 109	rot	2,76 x 3,36	-	-	100
61749520	GSB 115	silber	2,92 x 3,7	-	-	100
61749530	GSB 124	grün	3,14 x 3,68	-	-	100
61749540	GSB 128	silber	3,25 x 3,86	-	-	100
61749550	GSB 134	orange	3,4 x 4	-	-	100
61749560	GSB 149	blau	3,78 x 4,54	-	-	100
61749570	GSB 156	rot	3,96 x 4,9	-	-	100
61749580	GSB 165	silber	4,2 x 4,92	-	-	100
61749590	GSB 175	grün	4,44 x 5,46	-	-	100
61749600	GSB 187	gelb	4,75 x 5,76	-	-	100
61749610	GSB 194	blau	4,93 x 5,76	-	-	100
61749620	GSB 205	orange	5,2 x 6,22	-	-	100
61749630	GSB 219	silber	5,56 x 6,35	-	-	100
61749640	GSB 225	gelb	5,71 x 6,5	-	-	100
61749650	GSB 232	rot	5,9 x 6,7	-	-	100
61749660	GSB 250	grün	6,35 x 7,14	-	-	100
61749670	GSB 261	blau	6,63 x 7,54	-	-	100
61749680	GSB 266	silber	6,75 x 7,54	-	-	100
61749690	GSB 275	orange	6,98 x 7,77	-	-	100
61749700	GSB 281	gelb	7,14 x 8,4	-	-	100
61749710	GSB 287	silber	7,29 x 8,3	-	-	100
61749720	GSB 297	rot	7,54 x 8,5	-	-	100
61749730	GSB 312	lila	7,92 x 9,2	-	-	100
61749740	GSB 348	orange	8,84 x 10,2	-	-	100
61749750	GSB 375	blau	9,52 x 10,3	-	-	100

Letzte Änderung (14.10.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

 Produktmanagement [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

 Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.  
 PN 0456 / 02\_03\_16

## SHIELD-KON® Zweiteiliger Schirmanschlussverbinder

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Farbe	Innen- x Außen-Ø Hülse mm	Passender Crimpeinsatz	Nest	Stück / VPE
Außenhülsen						
61749810	GSC 101	silber	2,56 x 3,16	PEW 12.1425 SK	19	100
61749820	GSC 128	blau	3,25 x 3,86	PEW 12.1425 SK	00	100
61749830	GSC 149	lila	3,78 x 4,54	PEW 12.1425 SK	01	100
61749840	GSC 156	gelb	3,96 x 4,9	PEW 12.1425 SK	02	100
61749850	GSC 175	blau	4,4 x 5,46	PEW 12.1425 SK	03	100
61749860	GSC 187	orange	4,75 x 5,76	PEW 12.1426 SK	6	100
61749870	GSC 194	rot	4,93 x 5,79	PEW 12.1426 SK	6	100
61749880	GSC 199	silber	5,05 x 5,97	PEW 12.1426 SK	6	100
61749890	GSC 205	gelb	5,2 x 6,22	PEW 12.1426 SK	8	100
61749900	GSC 219	grün	5,56 x 6,35	PEW 12.1426 SK	8	100
61749910	GSC 225	lila	5,71 x 6,5	PEW 12.1426 SK	9	100
61749920	GSC 232	orange	5,9 x 6,7	PEW 12.1426 SK	10	100
61749930	GSC 261	gelb	6,63 x 7,54	PEW 12.1427 SK	11	100
61749940	GSC 275	silber	6,98 x 7,77	PEW 12.1427 SK	12	100
61749950	GSC 281	lila	7,14 x 8,4	PEW 12.1427 SK	14	100
61749960	GSC 287	blau	7,29 x 8,3	PEW 12.1427 SK	14	100
61749970	GSC 297	grün	7,54 x 8,5	PEW 12.1427 SK	14	100
61749980	GSC 312	gelb	7,95 x 9,2	PEW 12.1428 SK	15	100
61749990	GSC 327	silber	8,3 x 9,45	PEW 12.1428 SK	16	100
61750000	GSC 348	orange	8,84 x 9,98	PEW 12.1428 SK	17	100
61750010	GSC 359	lila	9,12 x 10,13	PEW 12.1429 SK	50	100
61750020	GSC 375	gelb	9,52 x 10,3	PEW 12.1429 SK	51	100
61750030	GSC 405	rot	10,28 x 11,5	PEW 12.1430 SK	52	100
61750040	GSC 415	blau	10,54 x 11,76	PEW 12.1430 SK	52	100
61750050	GSC 425	silber	10,8 x 12,06	PEW 12.1430 SK	54	100
61750060	GSC 460	silber	11,68 x 12,95	PEW 12S.1440 SK	56	100
61750070	GSC 500	grün	12,7 x 14,6	PEW 12S.1440 SK	57	100

Letzte Änderung (14.10.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

 Produktmanagement [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

 Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.  
 PN 0456 / 02\_03\_16