

## RSK Einteilige Schirmanschlussverbinder

RSK Einteilige Schirmanschlussverbinder des SHIELD-KON Systems verbinden abgeschirmte Leitungen mit einem Anschlussleiter, lötfreie Verbindungstechnik



Montagezeit



Störsignale

### Nutzen

Schnelle Zuordnung der vier Größen durch andere Farbgebung der Verbinder

Lehre hilft bei der Ermittlung des passenden Verbinders und Crimpeinsatzes (abgemanteltes Kabel wird mit Schirm in Öffnung gelegt)

Verkürzte Montagezeit

### Anwendungsgebiete

Der einteilige SHIELD-KON® Schirmanschlussverbinder stellt eine Möglichkeit dar, abgeschirmte Leitungen schnell und dauerhaft mit einem Anschlussleiter zu verbinden

### Aufbau

Zur Verarbeitung wird der Verbinder in das Werkzeug eingesetzt, das Schirmkabel und der Anschlussleiter oder Erdungsbügel eingelegt und vercrimpt

Beim Vercrimpen nimmt der Verbinder eine runde Form an und die beiden Enden schieben sich übereinander

Beim Einlegen des Abschirmkabels und des Anschlussleiters ist darauf zu achten, dass deren Isolation von der MYLAR®-Isolation des Verbinders überlappt wird

Im Inneren des Verbinders befindet sich eine Einhängelasche für den Anschlussleiter und eine Aufnahme für das Schirmkabel

### 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:

Verzinntes Elektrolytkupfer  
Isolation Polyesterfilm laminiert

Temperaturbereich:

-65°C bis +125°C

Letzte Änderung (04.09.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02\_03.16

## RSK Einteilige Schirmanschlussverbinder

### Hinweis

MYLAR® ist eine registrierte Marke von DuPont de Nemours. SHIELD-KON® ist eine registrierte Marke von Thomas & Betts. 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.

## RSK Einteilige Schirmanschlussverbinder

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Farbe	Schirm-Ø mm	Passender Crimpeinsatz	Stück / VPE
61721340	RSK 5101	rot	1.27 - 2.28	101 A/B	100
61721350	RSK 5201	blau	2.29 - 3.65	201 C/D/E/F	100
61721360	RSK 5301	gelb	3.66 - 5.12	301 G/H/J	100
61743200	RSK 5401	grün	5.13 - 7.62	401 K/L/M/N	100
RSK-Lehre					
61753760	RSK-Lehre	-	-	-	1

Letzte Änderung (04.09.2020)

©2020 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