

**eskon Artikelnummer** 53xxxx

**Produktbezeichnung** Kabelverbinder, Typ Stoßverbinder, Nylon transparent

**Norm** scorlink

## Grafische Darstellung



**Verwendung** Stoßverbinder (auch Serienverbinder genannt) eignen sich für die Verarbeitung von Rundleitern jeglicher Art. Bei Stoßverbindern werden Kabel von beiden Seiten eingeführt und in ihrer jeweiligen Kammer verpresst. Durch dieses Verfahren ist es möglich beide Enden des Stoßverbinders nacheinander zu pressen, was die Handhabung und die Qualität bei der Verarbeitung von mehreren Leitern verbessert.

Nylon isolierte Stoßverbinder bieten einen maximalen Schutz der Pressung vor Kurzschlüssen und bilden einen Knickschutz für die Pressung an dem Kabel. Der Querschnitt reicht von 0,1 mm<sup>2</sup> bis 150 mm<sup>2</sup> und wird durch die wiederkehrenden Farben gelb, rot und blau gekennzeichnet.

A	Datenblatt angepasst	14.11.2019	SAS	DIS
Index	Änderungsgrund	Datum	Bearbeiter	Freigabe

eskon GmbH – Am Heisterbusch 7 – 19258 Gallin – Tel. 038851 – 33320 – Fax 038851 – 333222

Die Angaben in dieser Veröffentlichung erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen. Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke. Änderungen behalten wir uns vor, wenn neue Erkenntnisse es erforderlich machen. Weitere Informationen finden Sie in unseren Katalogen oder im Internet unter [www.eskon.de](http://www.eskon.de)

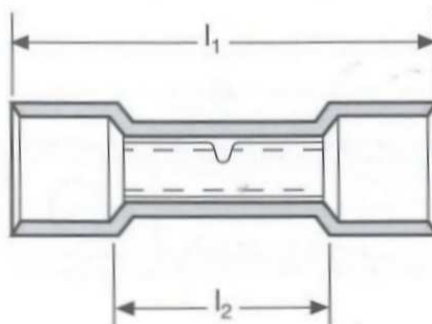
**eskon Artikelnummer** 53xxxx

**Produktbezeichnung** Kabelverbinder, Typ Stoßverbinder, Nylon transparent

**Norm** scorlink

<b>Technische Daten</b>	<b>Werkstoff</b>	E-CU
	<b>Oberfläche</b>	galvanisch verzinkt
	<b>Bauart</b>	Stoßverbinder Serienvbinder
	<b>Isolationsmaterial</b>	Nylon transparent

## Abmessungen



Leiter-Ø mm <sup>2</sup>	Nennweite	$l_1$ mm	$l_2$ mm	s mm
0,1 - 0,5 AWG 22	0,5	20,0	12,0	0,6
0,5 - 1,5 AWG 16	1,0	24,0	15,0	0,75
1,5 - 2,5 AWG 14	2,5	24,0	15,0	0,8
4 - 6 AWG 10	6,0	27,0	15,0	1,0
6 - 10 AWG 7	10,0	42,0	30,0	1,2

A	Datenblatt angepasst	14.11.2019	SAS	DIS
Index	Änderungsgrund	Datum	Bearbeiter	Freigabe

eskon GmbH – Am Heisterbusch 7 – 19258 Gallin – Tel. 038851 – 33320 – Fax 038851 – 333222

Die Angaben in dieser Veröffentlichung erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen. Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke. Änderungen behalten wir uns vor, wenn neue Erkenntnisse es erforderlich machen. Weitere Informationen finden Sie in unseren Katalogen oder im Internet unter [www.eskon.de](http://www.eskon.de)

**eskon Artikelnummer** 53xxxx

**Produktbezeichnung** Kabelverbinder, Typ Stoßverbinder, Nylon transparent

**Norm** scorlink

Leiter-Ø mm <sup>2</sup>	Nenngröße mm	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	s
10 – 16 AWG 5	16,0	50,0	35,0	1,2
16 – 25 AWG 3	25,0	57,0	40,0	1,5
25 – 35 AWG 2	35,0	65,0	45,0	1,7
35 – 50 AWG 1/0	50,0	72,0	50,0	2,0
50 – 70 AWG 2/0	70,0	80,0	55,0	2,0
70 – 95 AWG 3/0	95,0	87,0	60,0	2,2
95 – 120 AWG 4/0	120,0	94,0	65,0	2,2
120 – 150 AWG 5/0	150,0	103,0	70,0	2,0

A	Datenblatt angepasst	14.11.2019	SAS	DIS
Index	Änderungsgrund	Datum	Bearbeiter	Freigabe

eskon GmbH – Am Heisterbusch 7 – 19258 Gallin – Tel. 038851 – 33320 – Fax 038851 – 333222

Die Angaben in dieser Veröffentlichung erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen. Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke. Änderungen behalten wir uns vor, wenn neue Erkenntnisse es erforderlich machen. Weitere Informationen finden Sie in unseren Katalogen oder im Internet unter [www.eskon.de](http://www.eskon.de)