

**eskon Artikelnummer** 59xxxx  
**Produktbezeichnung** Aderendhülsen, isoliert  
**Norm** scorlink3

## Grafische Darstellung



## Verwendung

Scortec-Aderendhülsen gewährleisten eine sichere Verdrahtung von Kabeln. Durch ihre geringe Größe eignen sie sich für kleinste Anschlussräume und finden somit ihren bevorzugten Einsatz in Schaltkästen und im Leiterplattenbau. Aderendhülsen werden in der Regel mittels Schraub- und Klemmsystemen angeschlossen.

Isolierte Aderendhülsen haben einen Schutzkragen aus Polyamid, der durch Vulkanisation an der Aderendhülse angebracht wird. Sie vereinfacht das Einführen der Litzen und bildet einen Knickschutz für das Kabel.

## Technische Daten

Werkstoff	E-CU
Oberfläche	galvanisch verzinkt
Bauart	kurz, normal, halblang, lang
Entflammbarkeit nach	UL94-V2
wärmebeständig	bis +105 °C
Isolationsmaterial	Polyamid

B	Bild erneuert, Artikelnr. ergänzt	13.11.2020	NAO	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.

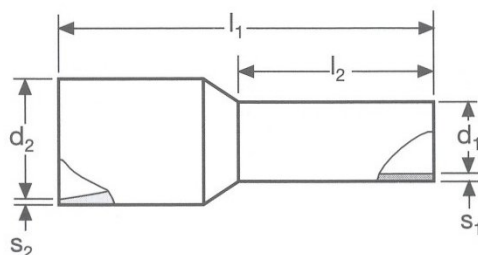
Weitere Informationen finden Sie in unseren Katalogen oder im Internet unter [www.eskon.de](http://www.eskon.de)

eskon Artikelnummer 59xxxx

Produktbezeichnung Aderendhülsen, isoliert

Norm scorlink3

## Abmessungen



Kabel-Ø mm <sup>2</sup>	Bauart	l <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	d <sub>1</sub> mm	s <sub>1</sub> mm	d <sub>2</sub> mm	s <sub>2</sub> mm	Artikelnr
0,25	normal	10,4	6,0	0,8	0,15	1,9	0,30	590104
AWG 23	lang	12,4	8,0	0,8	0,15	1,9	0,30	590117
0,34	normal	10,4	6,0	0,8	0,15	1,9	0,30	590107
AWG 22	lang	12,4	8,0	0,8	0,15	1,9	0,30	590701
0,50	kurz	12,0	6,0	1,0	0,15	2,6	0,30	590097
AWG 20	normal	14,0	8,0	1,0	0,15	2,6	0,30	590110
	lang	16,0	10,0	1,0	0,15	2,6	0,30	590095
0,75	kurz	12,0	6,0	1,2	0,15	2,8	0,35	590093
AWG 18	normal	14,0	8,0	1,2	0,15	2,8	0,35	590401
	halblang	16,0	10,0	1,2	0,15	2,8	0,35	590090
	lang	18,0	12,0	1,2	0,15	2,8	0,35	590087
1,00	kurz	12,0	6,0	1,4	0,15	3,0	0,35	590085
AWG 17	normal	14,0	8,0	1,4	0,15	3,0	0,35	590501
	halblang	16,0	10,0	1,4	0,15	3,0	0,35	590083
	lang	18,0	12,0	1,4	0,15	3,0	0,35	590081
1,50	normal	14,0	8,0	1,7	0,15	3,5	0,30	592602
AWG 15	halblang	16,0	10,0	1,7	0,15	3,5	0,30	590078
	lang	24,0	18,0	1,7	0,15	3,5	0,30	590076

B	Bild erneuert, Artikelnr. ergänzt	13.11.2020	NAO	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 59xxxx

Produktbezeichnung Aderendhülsen, isoliert

Norm scorlink3

Kabel-Ø mm <sup>2</sup>	Bauart	l <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	d <sub>1</sub> mm	s <sub>1</sub> mm	d <sub>2</sub> mm	s <sub>2</sub> mm	Artikelnr
2,50	normal	15,0	8,0	2,2	0,15	4,2	0,30	590119
AWG 13	halblang	18,0	12,0	2,2	0,15	4,2	0,30	590074
	lang	24,0	18,0	2,2	0,15	4,2	0,30	590072
4,00	normal	17,0	10,0	2,8	0,20	4,8	0,40	590122
AWG 11	halblang	20,0	12,0	2,8	0,20	4,8	0,40	590070
	lang	26,0	18,0	2,8	0,20	4,8	0,40	590068
6,00	normal	20,0	12,0	3,5	0,20	6,3	0,40	591907
AWG 10	lang	26,0	18,0	3,5	0,20	6,3	0,40	590065
10,0	normal	22,0	12,0	4,5	0,20	7,6	0,55	592003
AWG 7	lang	28,0	18,0	4,5	0,20	7,6	0,55	590061
16,0	normal	24,0	12,0	5,8	0,20	8,8	0,55	590128
AWG 5	lang	28,0	18,0	5,8	0,20	8,8	0,55	590058
25,0	normal	28,0	16,0	7,3	0,20	11,2	0,55	590131
AWG 3	halblang	30,0	18,0	7,3	0,20	11,2	0,55	590055
	lang	36,0	22,0	7,3	0,20	11,2	0,55	590052
35,0	normal	30,0	16,0	8,3	0,20	12,7	0,55	590133
AWG 2	halblang	30,0	18,0	8,3	0,20	12,7	0,55	590050
	lang	39,0	25,0	8,3	0,20	12,7	0,55	590202
50,0	normal	36,0	20,0	10,3	0,30	15,0	0,60	590135
AWG 1/0	lang	40,0	25,0	10,3	0,30	15,0	0,60	590204
70,0	normal	37,0	20,0	13,5	0,40	16,0	0,70	590136
AWG 2/0	lang	44,0	27,0	13,5	0,40	16,0	0,70	590205

B	Bild erneuert, Artikelnr. ergänzt	13.11.2020	NAO	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** 59xxxx  
**Produktbezeichnung** Aderendhülsen, isoliert  
**Norm** scorlink3

Kabel-Ø mm <sup>2</sup>	Bauart	l <sub>1</sub> mm	l <sub>2</sub> mm	d <sub>1</sub> mm	s <sub>1</sub> mm	d <sub>2</sub> mm	s <sub>2</sub> mm	Artikelnr
95,0 AWG 3/0	normal	44,0	25,0	14,8	0,40	18,5	0,70	590137
120 AWG 4/0	normal	47,6	27,0	16,7	0,45	20,3	0,70	590138
150 AWG5/0	normal	57,6	32,0	19,6	0,50	23,4	1,00	590139

B Index	Bild erneuert, Artikelnr. ergänzt Änderungsgrund	13.11.2020 Datum	NAO Bearbeiter	DIS 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)