

**eskon Artikelnummer** 57xxxx

**Produktbezeichnung** Quetschkabelschuhe, Typ Ringform, isoliert

**Norm** DIN 46237\*1 und DIN 46234\*2

## Grafische Darstellung



**Verwendung** Quetschkabelschuhe werden zum Abschluss von Kabelführungen verwendet und stellen eine elektrische Verbindung zwischen dem Kabel und dem anzuschließenden Gerät her.

Sie finden in der gesamten Elektroindustrie vielfältigen Einsatz.

## Technische Daten

Werkstoff	E-CU
Oberfläche	galvanisch verzinkt gelötet
Bauart	Ringform
Kabeleingang	easy entry
Zulassung	DIN 46237*1 und DIN 46234*2 UL-gelistet (AWG22 bis AWG5)
Isolationsmaterial	Nylon (PA 6.6 / ab 10 mm <sup>2</sup> PA 6) transparent
Temperaturbereich	-60 °C bis +105 °C

A	Datenblatt erstellt	18.09.2019	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.

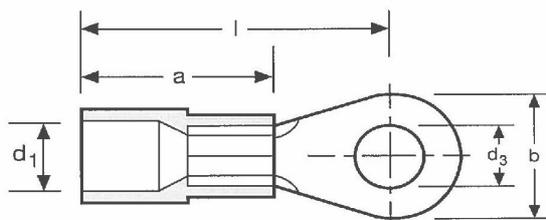
Weitere Informationen finden Sie in unseren Katalogen oder im Internet unter [www.eskon.de](http://www.eskon.de)

eskon Artikelnummer 57xxxx

Produktbezeichnung Quetschkabelschuhe, Typ Ringform, isoliert

Norm DIN 46237\*1 und DIN 46234\*2

## Abmessungen



Kabel-Ø mm <sup>2</sup>	Nennweite	d <sub>3</sub> mm	b mm	d <sub>1</sub> mm	l mm	a mm
0,1 - 0,5 AWG 22	2,0	2,2	5,0	2,3	14,0	8,0
	3,0	3,2	5,0	2,3	14,0	8,0
	3,5	3,7	6,0	2,3	16,0	8,0
	4,0	4,3	6,0	2,3	16,0	8,0
	5,0	5,3	8,0	2,3	16,0	8,0
0,5 - 1,5 AWG 16	2,5 *1.2	2,7	6,0	4,0	16,0	10,0
	3,0 *1.2	3,2	6,0	4,0	16,0	10,0
	3,5 *1.2	3,7	6,0	4,0	16,0	10,0
	4,0 *1.2	4,3	8,0	4,0	17,0	10,0
	5,0 *1.2	5,3	10,0	4,0	18,0	10,0
	6,0	6,5	11,0	4,0	21,0	10,0
	8,0	8,4	14,0	4,0	22,0	10,0
1,5 - 2,5 AWG 14	10,0	10,5	18,0	4,0	22,0	10,0
	3,0 *1.2	3,2	6,0	4,5	17,0	11,0
	3,5 *1.2	3,7	6,0	4,5	17,0	11,0
	4,0 *1.2	4,3	8,0	4,5	18,0	11,0
	5,0 *1.2	5,3	10,0	4,5	20,0	11,0
	6,0 *1.2	6,5	11,0	4,5	22,0	11,0
	8,0 *1.2	8,4	14,0	4,5	23,0	11,0
	10,0	10,5	18,0	4,5	25,0	11,0
12,0	13,0	18,0	4,5	25,0	11,0	

A	Datenblatt erstellt	18.09.2019	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 57xxxx

Produktbezeichnung Quetschkabelschuhe, Typ Ringform, isoliert

Norm DIN 46237\*1 und DIN 46234\*2

Kabel-Ø mm <sup>2</sup>	Nennweite	d <sub>3</sub> mm	b mm	d <sub>1</sub> mm	l mm	a mm
4 – 6	4,0 *1,2	4,3	8,0	6,6	20,0	14,0
AWG 10	5,0 *1,2	5,3	10,0	6,6	21,0	14,0
	6,0 *1,2	6,5	11,0	6,6	22,0	14,0
	8,0 *1,2	8,4	14,0	6,6	25,0	14,0
	10,0 *1,2	10,5	18,0	6,6	27,0	14,0
	12,0	13,0	19,0	6,6	32,0	14,0
	14,0	15,0	19,0	6,6	32,0	14,0
6 – 10	4,0	4,3	10,0	7,5	24,0	16,0
AWG 7	5,0 *2	5,3	10,0	7,5	24,0	16,0
	6,0 *2	6,5	11,0	7,5	25,0	16,0
	8,0 *2	8,4	14,0	7,5	28,0	16,0
	10,0 *2	10,5	18,0	7,5	29,0	16,0
	12,0 *2	13,0	22,0	7,5	31,0	16,0
10 – 16	5,0 *2	5,3	11,0	9,0	30,0	20,0
AWG 5	6,0 *2	6,5	11,0	9,0	30,0	20,0
	8,0 *2	8,4	14,0	9,0	32,0	20,0
	10,0 *2	10,5	18,0	9,0	34,0	20,0
	12,0 *2	13,0	22,0	9,0	36,0	20,0
16 – 25	5,0 *2	5,3	12,0	11,0	36,0	23,0
AWG 3	6,0 *2	6,5	12,0	11,0	36,0	23,0
	8,0 *2	8,4	16,0	11,0	36,0	23,0
	10,0 *2	10,5	18,0	11,0	37,0	23,0
	12,0 *2	13,0	22,0	11,0	42,0	23,0
	16,0 *2	17,0	28,0	11,0	46,0	23,0
25 – 35	6,0 *2	6,5	15,0	12,0	38,0	24,0
AWG 2	8,0 *2	8,4	16,0	12,0	38,0	24,0
	10,0 *2	10,5	18,0	12,0	39,0	24,0
	12,0 *2	13,0	22,0	12,0	43,0	24,0
	16,0 *2	17,0	28,0	12,0	48,0	24,0

A	Datenblatt erstellt	18.09.2019	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 57xxxx

Produktbezeichnung Quetschkabelschuhe, Typ Ringform, isoliert

Norm DIN 46237\*1 und DIN 46234\*2

Kabel-Ø mm <sup>2</sup>	Nennweite	d <sub>3</sub> mm	b mm	d <sub>1</sub> mm	l mm	a mm
35 – 50	6,0 *2	6,5	18,0	16,0	50,0	32,0
AWG 1/0	8,0 *2	8,4	18,0	16,0	50,0	32,0
	10,0 *2	10,5	18,0	16,0	50,0	32,0
	12,0 *2	13,0	22,0	16,0	50,0	32,0
	16,0 *2	17,0	28,0	16,0	50,0	32,0
50 – 70	6,0 *2	6,5	22,0	18,0	54,0	36,0
AWG 2/0	8,0 *2	8,4	22,0	18,0	54,0	36,0
	10,0 *2	10,5	22,0	18,0	54,0	36,0
	12,0 *2	13,0	22,0	18,0	54,0	36,0
	14,0	17,0	31,0	18,0	54,0	36,0
	16,0 *2	17,0	32,0	18,0	54,0	36,0
70 – 95	8,0 *2	8,4	28,0	20,0	60,0	40,0
AWG 3/0	10,0 *2	10,5	24,0	20,0	60,0	40,0
	12,0 *2	13,0	24,0	20,0	60,0	40,0
	16,0 *2	17,0	28,0	20,0	62,0	40,0
95 – 120	8,0 *2	8,4	24,0	24,0	64,0	44,0
AWG 4/0	10,0 *2	10,5	24,0	24,0	64,0	44,0
	12,0 *2	13,0	24,0	24,0	64,0	44,0
	16,0 *2	17,0	28,0	24,0	68,0	44,0
120 – 150	10,0 *2	10,5	30,0	26,0	66,0	48,0
AWG 5/0	12,0 *2	13,0	30,0	26,0	66,0	48,0
	16,0 *2	17,0	30,0	26,0	66,0	48,0

A	Datenblatt erstellt	18.09.2019	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)