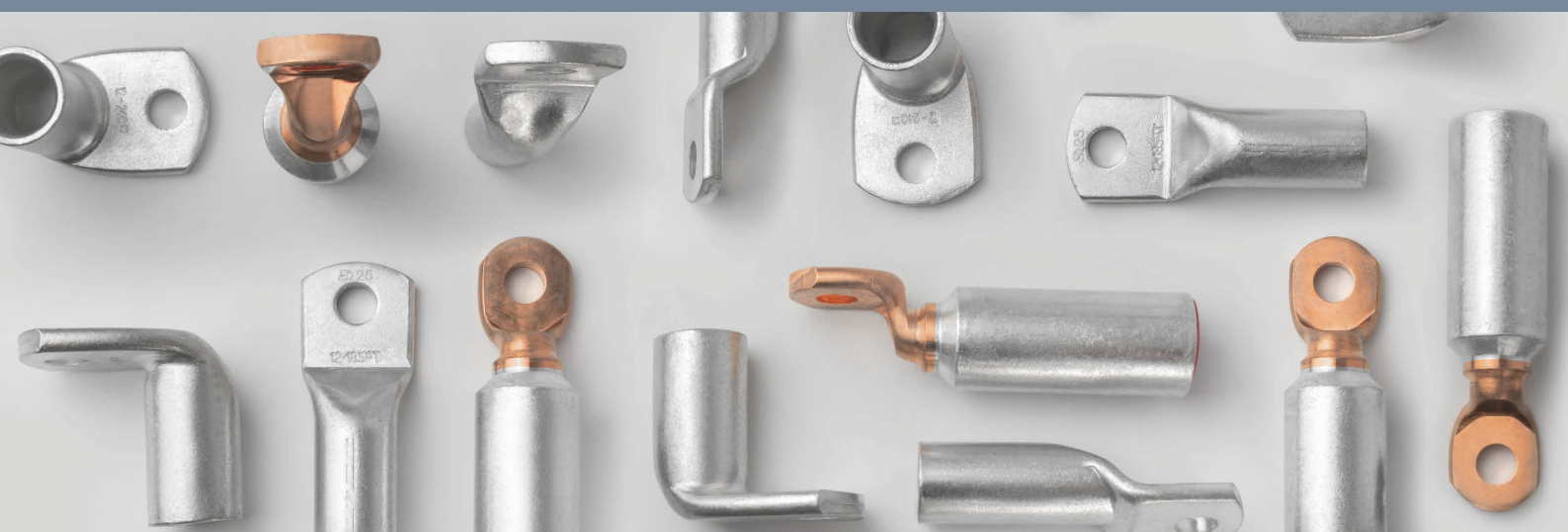


Qabl



Rohrkabelschuhe





Produktname Rohrkabelschuhe mit Ringöse, Typ QRS

Material Kupfer (Cu)

Oberfläche Galvanisch verzinkt

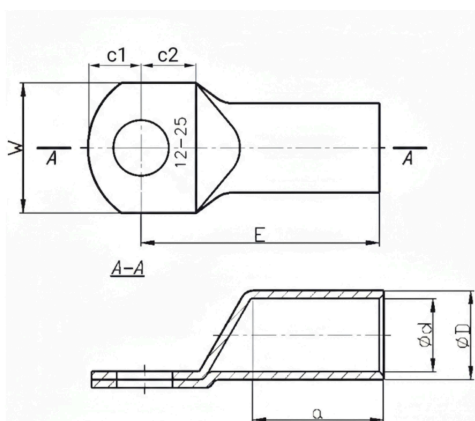
Kennzeichnung Kabelquerschnitt und Kabelschuhgröße sind auf der Anschlussfläche eingeprägt

Besondere Merkmale positive Prüfungsergebnisse zur Einhaltung der Norm für runde Cu-Leiter der Klasse 2

Spannungsbereich Unter 1 kV gemäß EN IEC 61238-1-1:2019
1-36 kV gemäß EN IEC 61238-1-3:2019

Normen/Standards EN IEC 61238-1-1:2019
EN IEC 61238-1-3:2019
mechanische Festigkeit: Klasse 1
Kurzschlussfestigkeit: Klasse A
Gültig für Nennquerschnittsbereich: 25-240mm²

Design Standard



Typ	Index Qabl	Leiterquerschnitt [mm ²]	d [mm]	D [mm]	a [mm]	c1[mm]	c2 [mm]	E [mm]	W	Schraubenloch	Lz/s	Lz/w	UL-Steckercode KI 2	UL-Steckercode KI 5	Stück	Gewicht kg
QRS 50/10	1065	50	10.0	14.0	19	11.0	12.0	38.5	20,0	M10	1	2	14	FL50	10	0,3
QRS 50/12	1066	50	10.0	14.0	19	12.0	13.0	39.5	23,0	M12	1	2	14	FL50	10	0,3
QRS 70/10	1067	70	12.0	13.0	43.5	12.0	13.0	43.5	23,0	M10	1	2	16	FL70	10	0,5
QRS 70/12	1068	70	12.0	13.0	46.5	12.0	13.0	46.5	23,0	M12	1	2	16	FL70	10	0,5
QRS 95/10	1069	95	13.5	18.0	47.0	13.5	18.0	47.0	26,0	M10	1	2	17	FL95	10	0,6
QRS 95/12	1070	95	13.5	18.0	50.0	13.5	18.0	50.0	26,0	M12	1	2	17	FL95	10	0,6
QRS 120/10	1071	120	15.0	19.5	50.0	15.0	19.5	50.0	29,0	M10	1	2	19	FL120	10	0,7
QRS 120/12	1072	120	15.0	19.5	53.0	15.0	19.5	53.0	29,0	M12	1	2	19	FL120	10	0,7
QRS 150/10	1073	150	16.5	21.0	54.0	16.5	21.0	54.0	31,0	M10	2	3	20	FL150	10	0,8
QRS 150/12	1074	150	16.5	21.0	57.0	16.5	21.0	57.0	31,0	M12	2	3	20	FL150	10	0,8
QRS 185/10	1075	185	19.0	24.0	56.5	19.0	24.0	56.5	35,0	M10	2	3	23	FL185	10	1
QRS 185/12	1076	185	19.0	24.0	59.5	19.0	24.0	59.5	35,0	M12	2	3	23	FL185	10	1
QRS 240/10	1077	240	21.0	26.0	73.5	21.0	26.0	73.5	38,0	M10	2	4	25	FL240	10	1,5
QRS 240/12	1078	240	21.0	26.0	73.5	21.0	26.0	73.5	38,0	M12	2	4	25	FL240	10	1,5
QRS 6/4	1096	6	4.0	6.0	8.7	5.0	5.3	18.0	9.5	M4	1	1	4	-	100	0,31
QRS 6/10	1097	6	4.0	6.0	8.7	11.0	11.8	25.0	16.0	M10	1	1	4	-	100	0,44
QRS 16/4	1098	16	5.5	8.5	13	7.0	7.5	25.0	12.0	M4	1	2	8	FL16	10	0,09
QRS 16/10	1099	16	5.5	8.5	13	11.0	12.0	29.5	17.0	M10	1	2	8	FL16	10	0,10

Legende:
Lz/s - Anzahl der Crimpungen breit
Lz/w - Anzahl der Crimpungen schmal

Datum der Veröffentlichung: 03.12.2025
Ergänzung: 12.10.2026



Produktname Winkel-Rohrkabelschuhe, Typ QRSW

Material Kupfer (Cu)

Oberfläche Galvanisch verzinkt

Besondere Merkmale

- ➔ um 90 Grad gebogen
- ➔ positive Prüfungsergebnisse zur Einhaltung der Norm für runde Cu-Leiter der Klasse 2

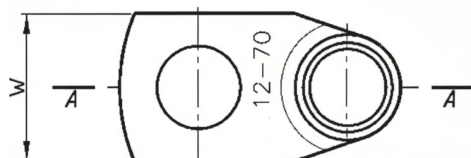
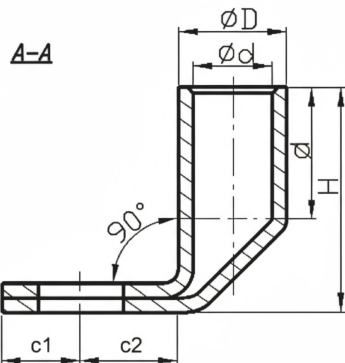
Kennzeichnung Kabelquerschnitt und Kabelschuhgröße sind auf der Anschlussfläche eingeprägt

Spannungsbereich Unter 1 kV gemäß EN IEC 61238-1-1:2019
1-36 kV gemäß EN IEC 61238-1-3:2019

Normen/Standards

- EN IEC 61238-1-1:2019
- EN IEC 61238-1-3:2019
- mechanische Festigkeit: Klasse 1
- Kurzschlussfestigkeit: Klasse A
- Gültig für Nennquerschnittsbereich: 10-240mm²

Design Standard



Typ	Index Qabl	Leiterquerschnitt [mm ²]	d [mm]	D [mm]	a [mm]	c1[mm]	c2 [mm]	W	H	Schraubenloch	Lz/s	Lz/w	UL-Steckercode KI 2	code KI 5	Stück	Gewicht kg
QRSW 120/10	1079	120	15,0	19,5	26	12,0	17,0	29,0	43,0	M10	1	2	19	FL120	10	0,76
QRSW 120/12	1080	120	15,0	19,5	26	12,0	18,0	29,0	43,0	M12	1	2	19	FL120	10	0,74
QRSW 150/10	1081	150	16,5	21,0	30	12,0	17,0	31,0	41,0	M10	2	3	20	FL150	10	0,78
QRSW 150/12	1082	150	16,5	21,0	30	12,0	18,0	31,0	41,0	M12	2	3	20	FL150	10	0,86
QRSW 185/10	1083	185	19,0	24,0	32	14,0	22,0	35,0	46,0	M10	2	3	23	FL185	10	1,20
QRSW 185/12	1084	185	19,0	24,0	32	14,0	22,0	35,0	46,0	M12	2	3	23	FL185	10	1,20
QRSW 240/10	1085	240	21,0	26,0	38	14,0	22,0	38,0	53,0	M10	2	4	25	FL240	10	1,38
QRSW 240/12	1086	240	21,0	26,0	38	14,0	22,0	38,0	53,0	M12	2	4	25	FL240	10	1,42

Legende:
Lz/s - Anzahl der Crimpungen breit
Lz/w - Anzahl der Crimpungen schmal

Datum der Veröffentlichung: 03.12.2025



Produktname Rohrkaabelschuue Aluminium-Kupfer, Typ QRSA

Material Aluminium-Kupfer (Al-Cu)

Oberfläche unbeschichtet

Besondere Merkmale längsseitig versiegelt, gecrimpt gemäß DIN

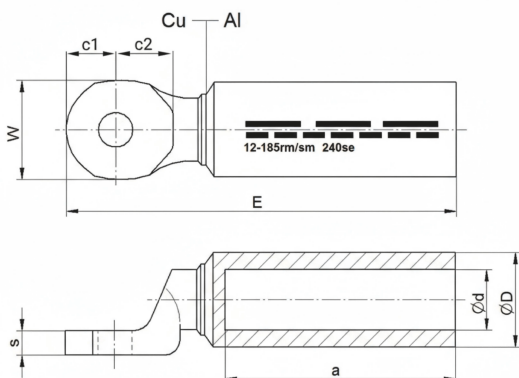
Kennzeichnung Kabelquerschnitt, Kabelschuhgröße und Crimpstempelnummer sind auf der Anschlussfläche eingepreßt

Spannungsbereich Unter 1 kV gemäß EN IEC 61238-1-1:2019
1-36 kV gemäß EN IEC 61238-1-3:2019

Normen/Standards EN IEC 61238-1-1:2019
EN IEC 61238-1-3:2019
mechanische Festigkeit: Klasse 1
Kurzschlussfestigkeit: Klasse A
Gültig für Nennquerschnittsbereich: 25-400mm²

Design DIN 46329 - betrifft Durchmesser des Rohrteils (Al)

Hinweis Kabelschuhe sind mit speziellem Kontaktfett in der Rohrleitung gefüllt und mit einem Kunststoffstopfen verschlossen



Typ	Index Qabl	Querschnitt [mm²]		d [mm]	D [mm]	a [mm]	c1[mm]	c2 [mm]	E	S	W	Schrauben- loch	Lz/s	Lz/w	Steckplatznr. Kl 2 (RM/RMC)	(RMC)	Stück	Gewicht kg
QRSA 120/10	1087	120	150	14,7	23,0	56	12,0	12,0	95	6,0	24	M10	3	7	22	MW120	10	0,98
QRSA 120/12	1088	120	150	14,7	23,0	56	12,0	18,0	101	6,0	30	M12	3	7	22	MW120	10	1,1
QRSA 150/10	1089	150	185	16,3	25,0	60	12,0	17,0	101	6,0	24	M10	3	7	25	MW150	10	0,99
QRSA 150/12	1090	150	185	16,3	25,0	60	12,0	18,0	109	6,0	30	M12	3	7	25	MW150	10	1,23
QRSA 185/10	1091	185	240	18,3	28,5	60	14,0	22,0	110	6,5	30	M10	3	7	28	MW185	10	2,01
QRSA 185/12	1092	185	240	18,3	28,5	60	14,0	22,0	110	6,5	30	M12	3	7	28	MW185	10	1,99
QRSA 240/10	1093	240	300	21,0	32,0	70	14,0	22,0	122	6,5	30	M10	3	8	32	MW240	10	3,6
QRSA 240/12	1094	240	300	21,0	32,0	70	14,0	22,0	122	6,5	30	M12	3	8	32	MW240	10	3,57
QRSA 240/14	1095	240	300	21,0	32,0	70	14,0	22,0	122	6,5	30	M14	3	8	32	MW240	10	3,55

Legende:

Lz/s - Anzahl der Crimpungen breit

Lz/w - Anzahl der Crimpungen schmal

Datum der Veröffentlichung: 03.12.2025