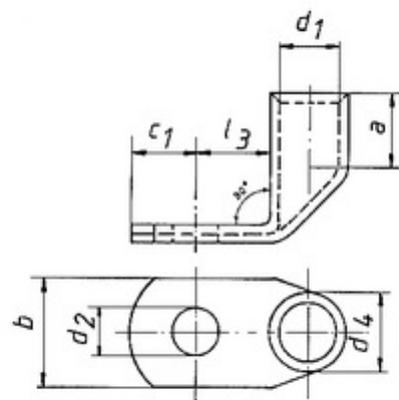


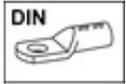
Winkelpresskabelschuhe, Cu, 90° abgewinkelt



Winkelpresskabelschuhe, Cu, 90° abgewinkelt



- Für Rundleiter, z. B. nach DIN EN 60228 Kl. 1, 2, 5 und 6
- Für zugentlastete Kupferseile, z. B. nach DIN 48201-1
- Für rundgedrückte mehrdrätige Sektorleiter
- Rohrabmessung nach DIN 46235
- Mit Kennziffer zur eindeutigen Werkzeugzuordnung



Merkmale

- Leichte Verarbeitung durch Pressmarkierungen
- Einfache und sichere Montage durch plane Auflagefläche und präzise Endenbearbeitung
- Optimale Material- und Verpresseigenschaften durch geglühtes Material

Werkstoff

- Kupfer (EN13600)

Oberfläche

- Galvanisch verzinkt zum Schutz gegen Korrosion

Zusatzinformationen

- Artikel-Nummer-Zusatz für blanke Ausführung "BK"
- 10 - 240 mm² IEC geprüft

Kompatibilität

LEITUNGSART

LEITUNGSART BESCHREIBUNG



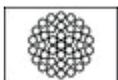
Mehrdrätiger verdichteter Leiter (Klasse 2 nach DIN EN 60228) aus blanken oder metallumhüllten weichgeglühten Kupfer, beziehungsweise Aluminium oder Aluminiumlegierung



Mehrdrätiger verdichteter Sektorleiter 90° (Klasse 2 nach DIN EN 60228) aus blanken oder metallumhüllten weichgeglühten Kupfer, beziehungsweise Aluminium oder Aluminiumlegierung

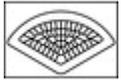


Mehrdrätiger unverdichteter Leiter (Klasse 2 nach DIN EN 60228) aus blanken oder metallumhüllten weichgeglühten Kupfer, beziehungsweise Aluminium oder Aluminiumlegierung



Leitungsseil aus Kupfer (DIN 48201-1), beziehungsweise Leiter für Freileitungen (DIN EN 50182) aus Aluminium oder Aluminiumlegierung

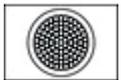
LEITUNGSART **BESCHREIBUNG**



Mehrdrätiger verdichteter Sektorleiter 120° (Klasse 2 nach DIN EN 60228) aus blanken oder metallumhüllten weichgeglühten Kupfer, beziehungsweise Aluminium oder Aluminiumlegierung



Feindrätiger Leiter (Klasse 6 nach DIN EN 60228) aus blanken oder metallumhüllten weichgeglühten Kupfer



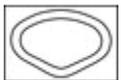
Feindrätiger Leiter (Klasse 5 nach DIN EN 60228) aus blanken oder metallumhüllten weichgeglühten Kupfer



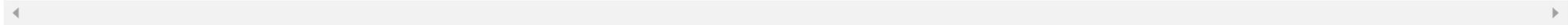
Eindrätiger Leiter (Klasse 1 nach DIN EN 60228) aus blanken oder metallumhüllten weichgeglühten Kupfer, beziehungsweise Aluminium oder Aluminiumlegierung



Eindrätiger Sektorleiter 90° (Klasse 1 nach DIN EN 60228) aus Aluminium oder Aluminiumlegierung



Eindrätiger Sektorleiter 120° (Klasse 1 nach DIN EN 60228) aus Aluminium oder Aluminiumlegierung



Bestellinformationen

BESTELLINFORMATIONEN

ART.-NR.	NENNQUERSCHNITT MM ²	ANSCHL.- BOLZEN Ø	KENNZIFFER	ABMESSUNGEN MM								GEWICHT/ 100 ST.- KG	VE/ST.
				D1	A	B	D2	D4	C1	L3			
161R5	6	M 5	5	3,8	10	8,5	5,3	5,5	6,5	9	0,28	50	
161R6	6	M 6	5	3,8	10	8,5	6,4	5,5	7,5	10	0,32	50	
162R5	10	M 5	6	4,5	10	9,0	5,3	6,0	7,0	10	0,34	50	
162R6	10	M 6	6	4,5	10	9,0	6,4	6,0	7,5	10	0,35	50	
162R8	10	M 8	6	4,5	10	13,0	8,4	6,0	10,0	13	0,37	50	
163R6	16	M 6	8	5,5	20	13,0	6,4	8,5	7,5	11	1,20	50	
163R8	16	M 8	8	5,5	20	13,0	8,4	8,5	10,0	13	1,30	50	
163R10	16	M 10	8	5,5	20	17,0	10,5	8,5	12,0	15	1,40	50	
163R12	16	M 12	8	5,5	20	18,0	13,0	8,5	13,0	18	1,33	50	

ABMESSUNGEN MM

ART.-NR.	NENNQUERSCHNITT MM ²	ANSCHL.- BOLZEN Ø	KENNZIFFER	ABMESSUNGEN MM								GEWICHT/ 100 ST.- KG	VE/ST.
				D1	A	B	D2	D4	C1	L3			
164R6	25	M 6	10	7,0	20	14,0	6,4	10,0	7,5	11	1,54	25	
164R8	25	M 8	10	7,0	20	16,0	8,4	10,0	10,0	13	1,60	25	
164R10	25	M 10	10	7,0	20	17,0	10,5	10,0	12,0	15	1,63	25	
164R12	25	M 12	10	7,0	20	19,0	13,0	10,0	13,0	18	1,70	25	
165R8	35	M 8	12	8,2	20	17,0	8,4	12,5	10,0	13	2,72	25	
165R10	35	M 10	12	8,2	20	19,0	10,5	12,5	12,0	15	2,76	25	
165R12	35	M 12	12	8,2	20	21,0	13,0	12,5	13,0	18	2,85	25	
165R14	35	M 14	12	8,2	20	21,0	15,0	12,5	14,5	20	2,92	25	
166R8	50	M 8	14	10,0	28	20,0	8,4	14,5	10,0	16	4,39	25	
166R10	50	M 10	14	10,0	28	22,0	10,5	14,5	12,0	16	4,46	25	
166R12	50	M 12	14	10,0	28	24,0	13,0	14,5	13,0	18	4,49	25	

ABMESSUNGEN MM

ART.-NR.	NENNQUERSCHNITT MM ²	ANSCHL.- BOLZEN Ø	KENNZIFFER	ABMESSUNGEN MM								GEWICHT/ 100 ST.- KG	VE/ST.
				D1	A	B	D2	D4	C1	L3			
166R14	50	M 14	14	10,0	28	24,0	15,0	14,5	14,5	20	4,73	25	
166R16	50	M 16	14	10,0	28	28,0	17,0	14,5	16,0	22	4,66	25	
167R8	70	M 8	16	11,5	28	24,0	8,4	16,5	10,0	14	5,92	25	
167R10	70	M 10	16	11,5	28	24,0	10,5	16,5	12,0	16	6,31	25	
167R12	70	M 12	16	11,5	28	24,0	13,0	16,5	13,0	18	6,34	25	
167R14	70	M 14	16	11,5	28	24,0	15,0	16,5	14,5	20	6,50	25	
167R16	70	M 16	16	11,5	28	30,0	17,0	16,5	16,0	22	6,63	25	
168R10	95	M 10	18	13,5	35	28,0	10,5	19,0	12,0	17	9,03	25	
168R12	95	M 12	18	13,5	35	28,0	13,0	19,0	13,0	18	9,27	25	
168R14	95	M 14	18	13,5	35	28,0	15,0	19,0	14,5	20	9,06	25	
168R16	95	M 16	18	13,5	35	32,0	17,0	19,0	16,0	22	9,18	25	

ABMESSUNGEN MM

ART.-NR.	NENNQUERSCHNITT MM ²	ANSCHL.- BOLZEN Ø	KENNZIFFER	ABMESSUNGEN MM								GEWICHT/ 100 ST.- KG	VE/ST.
				D1	A	B	D2	D4	C1	L3			
169R10	120	M 10	20	15,5	35	32,0	10,5	21,0	15,0	17	10,41	10	
169R12	120	M 12	20	15,5	35	32,0	13,0	21,0	16,0	18	10,65	10	
169R14	120	M 14	20	15,5	35	32,0	15,0	21,0	18,0	20	10,75	10	
169R16	120	M 16	20	15,5	35	32,0	17,0	21,0	19,0	22	10,72	10	
169R20	120	M 20	20	15,5	35	38,0	21,0	21,0	21,0	24	11,00	10	
170R10	150	M 10	22	17,0	35	34,0	10,5	23,5	15,0	17	14,18	10	
170R12	150	M 12	22	17,0	35	34,0	13,0	23,5	16,0	18	14,33	10	
170R14	150	M 14	22	17,0	35	34,0	15,0	23,5	19,0	20	15,60	10	
170R16	150	M 16	22	17,0	35	34,0	17,0	23,5	19,0	22	15,24	10	
170R20	150	M 20	22	17,0	35	40,0	21,0	23,5	21,0	24	15,70	10	
171R10	185	M 10	25	19,0	40	37,0	10,5	25,5	15,0	22	18,60	10	

ABMESSUNGEN MM

ART.-NR.	NENNQUERSCHNITT MM ²	ANSCHL.- BOLZEN Ø	KENNZIFFER	ABMESSUNGEN MM								GEWICHT/ 100 ST.- KG	VE/ST.
				D1	A	B	D2	D4	C1	L3			
171R12	185	M 12	25	19,0	40	37,0	13,0	25,5	16,0	22	18,69	10	
171R14	185	M 14	25	19,0	40	37,0	15,0	25,5	19,0	22	19,10	10	
171R16	185	M 16	25	19,0	40	37,0	17,0	25,5	19,0	22	19,00	10	
171R20	185	M 20	25	19,0	40	40,0	21,0	25,5	21,0	24	18,72	10	
172R12	240	M 12	28	21,5	40	42,0	13,0	29,0	16,0	22	25,09	10	
172R14	240	M 14	28	21,5	40	42,0	15,0	29,0	19,0	22	25,70	10	
172R16	240	M 16	28	21,5	40	42,0	17,0	29,0	19,0	22	24,96	10	
172R20	240	M 20	28	21,5	40	45,0	21,0	29,0	21,0	24	25,26	10	

