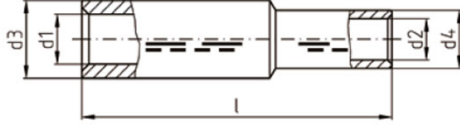


アルミ銅異種圧接コネクタ ICAL-CU-V (IEC規格導体用)

低圧～中電圧用

本製品はIECアルミ導体と銅導体を異種異径接続する圧縮するコネクタ(スリーブ)
アルミと銅を摩擦圧接接合しています。DIN 46267 パート1及び2の規格を満たします



材質: アルミ(99.5%)及び銅の摩擦圧接接合
特徴: 内部にグリース充填、オイルストップ、両端キャップ
適用: DIN60228に準拠したアルミケーブルおよびDINEN50182に準拠したアルミワイヤ)の銅とアルミ接続

サイズmm ²		製品型番	ダイス サイズ	各部寸法mm					Al重量 kg (/100)	Cu重量 kg (/100)	梱包数
アルミ	銅			d1	d3	d2	d4	l			
25	10	ICALCU2510V	AI 12 / CU 6	6.8	12	4.4	6	51	0.99	0.23	10
	16	ICALCU2516V	AI 12 / CU 8			5.5	8.5	61	1.61	0.84	10
	25	ICALCU2525V	AI 12 / CU 10			7	10	62	1.91	1.13	10
35	16	ICALCU3516V	AI 14 / CU 8	8	14	5.5	8.5	71	2.12	0.89	10
	25	ICALCU3525V	AI 14 / CU 10			7	10	71	2.41	1.13	10
	35	ICALCU3535V	AI 14 / CU 12			8.2	12.2	70	2.98	1.71	10
50	16	ICALCU5016V	AI 16 / CU 8	9.8	16	5.5	8.5	71.5	2.48	0.90	10
	25	ICALCU5025V	AI 16 / CU 10			7	10	71.5	2.66	1.03	10
	35	ICALCU5035V	AI 16 / CU 12			8.2	12.2	71.5	3.34	1.71	10
	50	ICALCU5050V	AI 16 / CU 14			10	14.5	77	4.35	2.65	10
70	25	ICALCU7025V	AI 18 / CU 10	11.2	18.5	7	10	79	3.62	1.06	10
	35	ICALCU7035V	AI 18 / CU 12			8.2	12.2	79	4.22	1.55	10
	50	ICALCU7050V	AI 18 / CU 14			10	14.5	85	5.33	2.65	10
	70	ICALCU7070V	AI 18 / CU 16			11.5	16.5	88	6.40	3.67	10
95	35	ICALCU9535V	AI 22 / CU 12	13.2	22	8.2	12.2	79	5.74	1.66	10
	50	ICALCU9550V	AI 22 / CU 14			10	14.5	85	6.91	2.65	10
	70	ICALCU9570V	AI 22 / CU 16			11.5	16.5	87	7.89	3.68	10
	95	ICALCU9595V	AI 22 / CU 18			13.5	19	94	9.88	5.62	10
120	50	ICALCU12050V	AI 22 / CU 14	14.7	23	10	14.5	87	6.65	2.73	10
	70	ICALCU12070V	AI 22 / CU 16			11.5	16.5	89	7.61	3.58	10
	95	ICALCU12095V	AI 22 / CU 18			13.5	19	97	9.77	5.62	10
	120	ICALCU120120V	AI 22 / CU 20			15.5	21	98	10.82	6.61	10
150	70	ICALCU15070V	AI 25 / CU 16	16.3	25	11.5	16.5	101	9.59	3.58	5
	95	ICALCU15095V	AI 25 / CU 18			13.5	19	108	11.66	5.62	5
	120	ICALCU150120V	AI 25 / CU 20			15.5	21	108	12.59	6.61	5
	150	ICALCU150150V	AI 25 / CU 22			17	23.5	113	15.50	9.46	5
185	95	ICALCU18595V	AI 28 / CU 18	18.3	28.5	13.5	19	108	13.00	5.62	5
	120	ICALCU185120V	AI 28 / CU 20			15.5	21	108	14.01	6.61	5
	150	ICALCU185150V	AI 28 / CU 22			17	23.5	113	16.93	9.47	5
	185	ICALCU185185V	AI 28 / CU 25			19	25.5	116	18.53	10.97	5
240	120	ICALCU240120V	AI 32 / CU 20	21	32	15.5	21	120	17.36	6.60	5
	150	ICALCU240150V	AI 32 / CU 22			17	23.5	124	20.08	9.27	5
	185	ICALCU240185V	AI 32 / CU 25			19	25.5	127	21.84	10.97	5
	240	ICALCU240240V	AI 32 / CU 28			21.5	29	128	25.85	14.89	5
300	150	ICALCU300150V	AI 34 / CU 22	23.3	34	17	23.5	124	20.51	9.27	1
	185	ICALCU300185V	AI 34 / CU 25			19	25.5	128	22.58	11.19	1
	240	ICALCU300240V	AI 34 / CU 28			21.5	29	128	25.63	13.71	1
	300	ICALCU300300V	AI 34 / CU 32			24.5	32	138	30.56	18.58	1
400	185	ICALCU400185V	AI 38 / CU 25	26	38.5	19	25.5	131	26.70	11.20	1
	240	ICALCU400240V	AI 38 / CU 28			21.5	29	129	29.30	13.70	1
	300	ICALCU400300V	AI 38 / CU 32			24.5	32	139	34.30	18.60	1
500	240	ICALCU500240V	AI 44 / CU 28	29	44	21.5	29	139	36.66	13.71	1
	300	ICALCU500300V	AI 44 / CU 32			24.5	32	149	41.73	18.58	1
	400	ICALCU500400V	AI 44 / CU 38			27.5	38.5	168	62.24	41.10	1

※本製品の圧縮は日本規格のダイスでは適用しません
 ※DIN46329規格に適用するアルミ用六角圧縮ダイスと工具が必要です
 ※インターケーブル社は手動電動油圧圧縮工具及びダイスを製造しています
 適切な工具とダイスの選定が可能です、お問合せ下さい