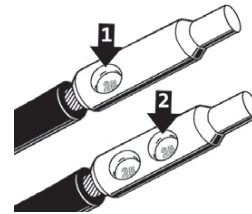
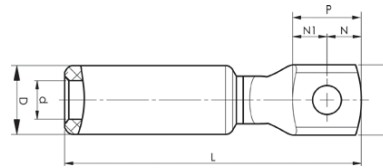
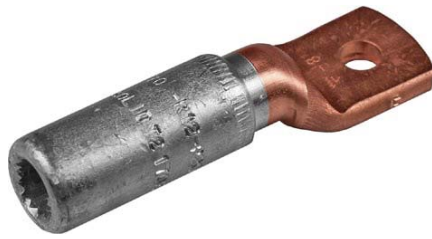


# Aluminium-copper terminals 16 - 1200 mm<sup>2</sup>

- Used for connection of Al conductors for apparatus outlets and busbars of Cu.
- Two crimps are needed - For crimp sequence, see image.



Crimp sequence

Stranded Al mm <sup>2</sup>	Solid Al mm <sup>2</sup>	AWG/ MCM	AWG Al (Solid Al)	Name	Screw	W mm	d	D	N	N1	P	L	t	s	Tool	Pcs/ pack
16	25 (16)	6	4	AKK16-8	M8	16	5,9	13	8,5	10	18,5	66	3	29	V600, V1300, V250	48
25	35	4	2	AKK25-8	M8	16	6,8	13	8,5	10	18,5	66	3	29	V600, V1300, V250	48
25	35	4	2	AKK25-12	M12	22	6,8	13	11,5	15,5	27	75	4	29	V600, V1300, V250	24
35	50	2	1/0	AKK35-8	M8	25	8,5	20	12,5	12,5	25	89	5,8	45	V1300, V250	24
35	50	2	1/0	AKK35-12	M12	25	8,5	20	12,5	12,5	25	89	5,8	45	V1300, V250	24
50	70	1/0	2/0	AKK50-8	M8	25	9,6	20	12,5	12,5	25	89	5,8	45	V1300, V250	24
50	70	1/0	2/0	AKK50-10	M10	25	9,6	20	12,5	12,5	25	89	5,8	45	V1300, V250	24
50	70	1/0	2/0	AKK50-12	M12	25	9,6	20	12,5	12,5	25	89	5,8	45	V1300, V250	24
70	95	2/0	4/0	AKK70-8	M8	25	11,3	20	12,5	12,5	25	89	5,8	45	V1300, V250	24
70	95	2/0	4/0	AKK70-10	M10	25	11,3	20	12,5	12,5	25	89	5,8	45	V1300, V250	24
70	95	2/0	4/0	AKK70-12	M12	25	11,3	20	12,5	12,5	25	89	5,8	45	V1300, V250	24
95	120	4/0	250	AKK95-8	M8	25,5	12,5	25	12,5	12,5	25	108	5,7	60	V1300, V250	12
95	120	4/0	250	AKK95-10	M10	25,5	12,5	25	12,5	12,5	25	108	5,7	60	V1300, V250	12
95	120	4/0	250	AKK95-12	M12	25,5	12,5	25	12,5	12,5	25	108	5,7	60	V1300, V250	12
95	120	4/0	250	AKK95-16	M16	30	12,5	25	15	15	30	115	6,5	60	V1300, V250	12
120	150	250	300	AKK120-10	M10	25,5	14	25	12,5	12,5	25	108	5,7	60	V1300, V250	12
120	150	250	300	AKK120-12	M12	25,5	14	25	12,5	12,5	25	108	5,7	60	V1300, V250	12
120	150	250	300	AKK120-16	M16	30	14	25	15	15	30	115	6,5	60	V1300, V250	12
150	185	300	350	AKK150-10	M10	25,5	15,8	25	12,5	12,5	25	108	5,7	60	V1300, V250	12
150	185	300	350	AKK150-12	M12	25,5	15,8	25	12,5	12,5	25	108	5,7	60	V1300, V250	12
150	185	300	350	AKK150-16	M16	30	15,8	25	15	15	30	115	6,5	60	V1300, V250	12
185	240	350	500	AKK185-10	M10	30	17,6	32	15	15	30	116	6,5	60	V1300, V250	12
185	240	350	500	AKK185-12	M12	30	17,6	32	15	15	30	116	6,5	60	V1300, V250	12
185	240	350	500	AKK185-16	M16	30	17,6	32	15	15	30	116	6,5	60	V1300, V250	12
240	500			AKK240-10	M10	30	19,8	32	15	15	30	116	6,5	61	V1300, V250	12
240	500			AKK240-12	M12	30	19,8	32	15	15	30	116	6,5	61	V1300, V250	12
240	500			AKK240-16	M16	30	19,8	32	15	15	30	116	6,5	61	V1300, V250	12
300	600			AKK300-12	M12	37	22	36	18,5	18,5	37	154	6,5	82	V250	6
300	600			AKK300-16	M16	37	22	36	18,5	18,5	37	154	6,5	82	V250	6
300	600			AKK300-20	M20	37	22	36	18,5	18,5	37	154	6,5	82	V250	6
	300	600		AKK300-12SOLID	M12	37	20	36	18,5	18,5	37	154	6,5	82	V250	6
	300	600		AKK300-16SOLID	M16	37	20	36	18,5	18,5	37	154	6,5	82	V250	6
	300	600		AKK300-20SOLID	M20	37	20	36	18,5	18,5	37	154	6,5	82	V250	6
400	750			AKK400-12	M12	37	25	40	18,5	18,5	37	155	6,5	83	V250	6
400	750			AKK400-16	M16	37	25	40	18,5	18,5	37	155	6,5	83	V250	6
400	750			AKK400-20	M20	37	25	40	18,5	18,5	37	155	6,5	83	V250	6
500	1000			AKK500A-16	M16	48	28	52	26	29	55	222	9,5	110	V250	3
500	1000			AKK500A-20	M20	48	28	52	26	29	55	222	9,5	110	V250	3
500	1000			AKK500A-1		48	28	52			70	237	9,5	110	V250	3
500	1000			AKK500A-2		70	28	52			70	240	12	110	V250	3
500	1000			AKK500B-16	M16	42	28	44	21	21	42	174	10	83	V250	3
500	1000			AKK500B-20	M20	42	28	44	21	21	42	174	10	83	V250	3
500	1000			AKK500B-1		42	28	44			70	202	10	83	V250	3
500	1000			AKK500B-2		70	28	44			70	211	12	83	V250	3
630	1250			AKK630A-1		48	32	52			70	237	9,5	110	V250	3
630	1250			AKK630A-2		70	32	52			70	240	12	110	V250	3
800	1600			AKK800-1		62	36	60			70	263	12	129	V1470	1
800	1600			AKK800-2		75	36	60			75	275	17	129	V1470	1
1000	2000			AKK1000-1		62	40	60			70	263	12	129	V1470	1
1000	2000			AKK1000-1-16	M16	62	40	60	30	40	70	263	12	129	V1470	1
1000	2000			AKK1000-2		75	40	60			75	275	17	129	V1470	1
1200	2500			AKK1200		75	44	70			75	310	17	142	V1470	1

s = strip length, t = palm thickness