

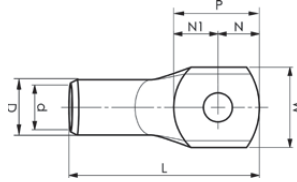
# KRF tube terminals 16 - 800 mm<sup>2</sup>

- Material: Cu 99.95%, tin plated Cu/Sn.
- Inspection hole
- For stranded (class 2) and multi-stranded (class 5) Cu conductors
- For multi-stranded Cu conductors Elpress recommends the DUAL system.
- UL approved (KRF16-500 mm<sup>2</sup>), DNV approved (16-400 mm<sup>2</sup>).



## Example of marking KRF: 17 (neck) Elpress logotype 70 10F (palm)

17 = Die No. 70 = mm<sup>2</sup> 10 = palm hole for M10 F = type KRF for stranded and flexible conductors.



mm <sup>2</sup> (Cu)	AWG Cu	Name	Screw	W mm	d	D	N	N1	P	L	t	s	Tool	Pcs/ pack	Die
16	6	KRF16-6	M6	13	6	9	8	9	17	34	2,9	11	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	9
16	6	KRF16-8	M8	13	6	9	8	9	17	34	2,9	11	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	9
16	6	KRF16-10	M10	16	6	9	10	11	21	38	2,3	11	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	9
16	6	KRF16-12	M12	22	6	9	12	13	25	47	1,6	11	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	9
25	4	KRF25-6	M6	16	8	11	8	10	18	39	2,9	13	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	11
25	4	KRF25-8	M8	16	8	11	8	10	18	39	2,9	13	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	11
25	4	KRF25-10	M10	17	8	11	10	11	21	42	2,9	13	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	11
25	4	KRF25-12	M12	22	8	11	12	13	25	47	2,1	13	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	11
35	2	KRF35-6	M6	18	9	13	10	11	21	47	3,9	16	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	13
35	2	KRF35-8	M8	18	9	13	10	11	21	47	3,9	16	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	13
35	2	KRF35-10	M10	18	9	13	10	11	21	47	3,9	16	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	13
35	2	KRF35-12	M12	22	9	13	12	14	26	52	3,2	16	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	13
50	1/0	KRF50-6	M6	21	11	14,5	11	11	22	50	3,4	19	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	14,5
50	1/0	KRF50-8	M8	21	11	14,5	11	11	22	50	3,4	19	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	14,5
50	1/0	KRF50-10	M10	21	11	14,5	11	11	22	50	3,4	19	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	14,5
50	1/0	KRF50-12	M12	21	11	14,5	12	13	25	53	3,4	19	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	14,5
50	1/0	KRF50-16	M16	27	11	14,5	15	16	31	59	2,7	19	PVL350, V600, DV1300, DV250	100	14,5
70	2/0	KRF70-6	M6	25	13	17	11	11	22	55	3,9	22	PVL350, V600, DV1300, DV250	50	17
70	2/0	KRF70-8	M8	25	13	17	11	11	22	55	3,9	22	PVL350, V600, DV1300, DV250	50	17
70	2/0	KRF70-10	M10	25	13	17	11	11	22	55	3,9	22	PVL350, V600, DV1300, DV250	50	17
70	2/0	KRF70-12	M12	25	13	17	12	13	25	58	3,9	22	PVL350, V600, DV1300, DV250	50	17
70	2/0	KRF70-16	M16	28	13	17	15	16	31	64	3,5	22	PVL350, V600, DV1300, DV250	50	17
95	4/0	KRF95-8	M8	29	15	20	15	16	31	69	4,9	25	V600, DV1300, DV250	50	20
95	4/0	KRF95-10	M10	29	15	20	15	16	31	69	4,9	25	V600, DV1300, DV250	50	20
95	4/0	KRF95-12	M12	29	15	20	15	16	31	69	4,9	25	V600, DV1300, DV250	50	20
95	4/0	KRF95-16	M16	29	15	20	15	16	31	69	4,9	25	V600, DV1300, DV250	50	20
120	250	KRF120-10	M10	32	17	22	15	16	31	73	4,9	27	V600, DV1300, DV250	25	22
120	250	KRF120-12	M12	32	17	22	15	16	31	73	4,9	27	V600, DV1300, DV250	25	22
120	250	KRF120-16	M16	32	17	22	15	16	31	73	4,9	27	V600, DV1300, DV250	25	22
150	300	KRF150-10	M10	36	19	25	15	16	31	80	5,9	32	V600, DV1300, DV250	25	25
150	300	KRF150-12	M12	36	19	25	15	16	31	80	5,9	32	V600, DV1300, DV250	25	25
150	300	KRF150-16	M16	36	19	25	15	16	31	80	5,9	32	V600, DV1300, DV250	25	25
150	300	KRF150-20	M20	36	19	25	19	19	38	87	5,9	32	V600, DV1300, DV250	25	25
185	350	KRF185-10	M10	39	21	27	15	16	31	86	5,9	37	DV1300, DV250	20	27
185	350	KRF185-12	M12	39	21	27	15	16	31	86	5,9	37	DV1300, DV250	20	27
185	350	KRF185-16	M16	39	21	27	15	16	31	86	5,9	37	DV1300, DV250	20	27
185	350	KRF185-20	M20	39	21	27	19	19	38	93	5,9	37	DV1300, DV250	20	27
240	500	KRF240A-10	M10	42	22,5	30	19	20	39	96	6,4	37	DV1300, DV250	10	30
240	500	KRF240A-12	M12	42	22,5	30	19	20	39	96	6,4	37	DV1300, DV250	10	30
240	500	KRF240A-16	M16	42	22,5	30	19	20	39	96	6,4	37	DV1300, DV250	10	30
240	500	KRF240A-20	M20	42	22,5	30	19	20	39	96	6,4	37	DV1300, DV250	10	30
300	600	KRF300A-10	M10	46	24,5	32	15	19	34	93	6,8	40	DV1300, DV250	10	32
300	600	KRF300A-12	M12	46	24,5	32	15	19	34	93	6,8	40	DV1300, DV250	10	32
300	600	KRF300A-16	M16	46	24,5	32	20	20	40	99	6,8	40	DV1300, DV250	10	32
300	600	KRF300A-20	M20	46	24,5	32	23	25	48	107	6,8	40	DV1300, DV250	10	32
300	600	KRF300A-24	M24	46	24,5	32	23	25	48	110	6,8	40	DV1300, DV250	10	32
400	750	KRF400A-00		56	30	38			55	125	7,8	52	DV1300, DV250	10	38
400	750	KRF400A-12	M12	56	30	38	15	25	40	111	7,8	52	DV1300, DV250	10	38
400	750	KRF400A-16	M16	56	30	38	20	20	40	111	7,8	52	DV1300, DV250	10	38
400	750	KRF400A-20	M20	56	30	38	23	25	48	119	7,8	52	DV1300, DV250	10	38
400	750	KRF400A-24	M24	56	30	38	23	25	48	118	7,8	52	DV1300, DV250	10	38
500	1000	KRF500-00		61	33	42			70	160	8,8	70	DV250, V1470	5	42
500		KRF500-12	M12	61	33	42	25	35	60	150	8,8	70	V250, V1470		42
500		KRF500-14	M14	61	33	42	25	35	60	150	8,8	70	V250, V1470		42
500	1000	KRF500-16	M16	61	33	42	25	35	60	150	8,8	70	DV250, V1470	5	42
500	1000	KRF500-20	M20	61	33	42	25	35	60	150	8,8	70	DV250, V1470	5	42
500	1000	KRF500-24	M24	61	33	42	25	35	60	150	8,8	70	DV250, V1470	5	42
630	1250	KRF630-00		75	39	53			80	195	13,8	80	DV250, V1470	1	53
630	1250	KRF630-12	M12	75	39	53	35	45	80	195	14	80	V250, V1470		53
630		KRF630-16	M16	75	39	53	35	45	80	195	13,8	80	V250, V1470		53
630	1250	KRF630-20	M20	75	39	53	35	45	80	195	13,8	80	DV250, V1470	1	53
630	1250	KRF630-24	M24	75	39	53	35	45	80	195	13,8	80	DV250, V1470	1	53
800	1575	KRF800-00		75	42,5	53			80	195	13,8	80	DV250, V1470	1	53
800		KRF800-16	M16	75	42,5	53	35	45	80	195	13,8	80	V250, V1470		53
800	1575	KRF800-24	M24	75	42,5	53	35	45	80	195	13,8	80	DV250, V1470	1	53

t = palm thickness, s = strip length