

## Talões de luvas para KR/ KRT/ KRF

Tube cable lugs KR/KRT/KRF, also for fine.wire copper conductors, class 2 and 5, tinned electrolyte copper, with inspection hole, for railway industry



### Vantagens

Com furo de inspeção (apartir de 4 mm<sup>2</sup>)

Elevada segurança e capacidade de carga devido ao cobre eletrolítico de alta qualidade

### Âmbitos de aplicação

**KR:** Para condutores de cobre de fios finos e múltiplos (classe 2 e 5) com uma área de seção transversal entre 0,75 e 10 mm<sup>2</sup>

**KRT:** Para condutores de fios de cobre (class 2) com seção de 10 - 1000 mm<sup>2</sup>

**KRF:** Para condutores de fios de cobre (class 2 and 5) com seção de 16 - 800 mm<sup>2</sup>

Principalmente para conexão de trilhos e conectores de cobre

Max. 48 kV

### Referências às normas / Aprovações

Atende às exigências da EN-IEC 61238:1, BS 4579:1 e VDE 0220:1 em combinação com a ferramenta recomendada

Número de arquivo UL: E205350 (ver tabela)

### Dados técnicos

Classificação ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC001051

ETIM 5.0 Class-Description: Terminal olhal para condutores em cobre

Classificação ETIM 6:

ID da classe ETIM 6.0: EC001051

Descrição da classe ETIM 6.0: Talão de luvas para condutor de cobre

Material:

Cobre eletrolítico estanhado (Cu/Sn4, espessura do estanho 4μ)

Faixa de temperatura:

Faixa em uso contínuo até +90°C

Temperatura de trabalho: 110°C, max. +140°C

### Observação

Última atualização (18.03.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://lappbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02\_03.16

## Talões de luvas para KR/ KRT/ KRF

As imagens e gráficos demonstradas não são reprodução fiel do produto, são meramente ilustrativos  
Os preços são preços líquidos sem IVA e sobretaxas. Venda apenas para clientes empresariais.

**Talões de luvas para KR/ KRT/ KRF**

Código do Produto	Descrição do Produto	Furo para parafuso Ø mm	Certificação UL	Comprimento em mm	Matrizes para prensagem	d mm	W mm
<b>KR</b>							
61796480	KR 0,75/3	3	não	16	-	1,3	6
61796490	KR 0,75/4	4	não	17	-	1,3	6
61796500	KR 1,5/3	3	sim	16	-	1,8	6,5
61796510	KR 1,5/4	4	sim	17	-	1,8	6,5
61796520	KR 1,5/5	5	sim	18	-	1,8	7,5
61796530	KR 2,5/3	3	sim	17	-	2,3	7,5
61796540	KR 2,5/4	4	sim	18	-	2,3	7,5
61796550	KR 2,5/5	5	sim	19	-	2,3	8,5
61796560	KR 2,5/6	6	sim	19	-	2,3	8,5
61796570	KR 4/4	4	sim	21	-	3	8,5
61796580	KR 4/5	5	sim	22	-	3	9
61796590	KR 4/6	6	sim	23	-	3	10
61796600	KR 6/4	4	sim	22	-	4	9,5
61796610	KR 6/5	5	sim	22	-	4	9,5
61796620	KR 6/6	6	sim	23	-	4	10
61796630	KR 6/8	8	sim	30	-	4	13,5
61796631	KR 10/5	5	sim	29	B 7/ B 8	5	11,5
61796632	KR 10/6	6	sim	29	B 7/ B 8	5	11,5
61796633	KR 10/8	8	sim	33	B 7/ B 8	5	13,5
<b>KRT</b>							
61796640	KRT 10/5	5	sim	29	B 7	4,5	10
61796650	KRT 10/6	6	sim	29	B 7	4,5	10
61796660	KRT 10/8	8	sim	34	B 7	4,5	13
61796670	KRT 10/10	10	sim	34	B 7	4,5	16
61796680	KRT 10/12	12	sim	41	B 7	4,5	19
61796690	KRT 16/5	5	sim	34	B 8,5	5,5	12
61796700	KRT 16/6	6	sim	34	B 8,5	5,5	12
61796710	KRT 16/8	8	sim	39	B 8,5	5,5	15
61796720	KRT 16/10	10	sim	39	B 8,5	5,5	16
61796730	KRT 16/12	12	sim	47	B 8,5	5,5	19
61796740	KRT 25/6	6	sim	43	B 10	7	14
61796750	KRT 25/8	8	sim	43	B 10	7	15
61796760	KRT 25/10	10	sim	43	B 10	7	16

Última atualização (18.03.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

 Gestão de Produtos <http://appbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02\_03\_16

**Talões de luvas para KR/ KRT/ KRF**

Código do Produto	Descrição do Produto	Furo para parafuso Ø mm	Certificação UL	Comprimento em mm	Matrizes para prensagem	d mm	W mm
61796770	KRT 25/12	12	sim	48	B 10	7	19
61796780	KRT 35/6	6	sim	49	B 12	8,5	17
61796790	KRT 35/8	8	sim	49	B 12	8,5	17
61796800	KRT 35/10	10	sim	49	B 12	8,5	19
61796810	KRT 35/12	12	sim	53	B 12	8,5	22
61796820	KRT 50/6	6	sim	53	B 14	10	20
61796830	KRT 50/8	8	sim	53	B 14	10	20
61796840	KRT 50/10	10	sim	53	B 14	10	20
61796850	KRT 50/12	12	sim	56	B 14	10	22
61796860	KRT 70/8	8	sim	55	B 16	12	23
61796870	KRT 70/10	10	sim	55	B 16	12	23
61796880	KRT 70/12	12	sim	58	B 16	12	23
61796890	KRT 95/8	8	sim	60	B 18	13,5	26
61796900	KRT 95/10	10	sim	60	B 18	13,5	26
61796910	KRT 95/12	12	sim	63	B 18	13,5	26
61796920	KRT 95/16	16	sim	69	B 18	13,5	28
61796930	KRT 120/10	10	sim	64	B 19	15	28
61796940	KRT 120/12	12	sim	64	B 19	15	28
61796950	KRT 120/16	16	sim	70	B 19	15	28
61796960	KRT 150/12	12	não	76	B 22	17	32
61796970	KRT 150/16	16	não	76	B 22	17	32
61796990	KRT 185/12	12	não	79	13 B 24	19	35
61797000	KRT 185/16	16	não	79	13 B 24	19	35
61797020	KRT 240/12	12	não	86	13 B 26	21	38
61797030	KRT 240/16	16	não	86	13 B 26	21	38
61797050	KRT 300/16	16	não	100	13 B 30	24	44
61797080	KRT 400/20	20	não	114	13 B 32	26	48
KRF							
61803020	KRF 16/6	6	sim	34	B 9	6	13
61803030	KRF 16/8	8	sim	34	B 9	6	13
61803040	KRF 16/10	10	sim	38	B 9	6	16
61803050	KRF 16/12	12	sim	47	B 9	6	22
61803060	KRF 25/6	6	sim	39	B 11	8	16
61803070	KRF 25/8	8	sim	39	B 11	8	16

Última atualização (18.03.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

 Gestão de Produtos <http://appbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02\_03\_16

**Talões de luvas para KR/ KRT/ KRF**

Código do Produto	Descrição do Produto	Furo para parafuso Ø mm	Certificação UL	Comprimento em mm	Matrizes para prensagem	d mm	W mm
61803080	KRF 25/10	10	sim	42	B 11	8	17
61803090	KRF 25/12	12	sim	47	B 11	8	22
61803110	KRF 35/6	6	sim	47	B 13	9	18
61803120	KRF 35/8	8	sim	47	B 13	9	18
61803130	KRF 35/10	10	sim	47	B 13	9	18
61803140	KRF 35/12	12	sim	52	B 13	9	22
61803160	KRF 50/8	8	sim	50	B 14,4	11	21
61803170	KRF 50/10	10	sim	50	B 14,5	11	21
61803180	KRF 50/12	12	sim	53	B 14,5	11	21
61803190	KRF 50/16	16	sim	59	B 14,5	11	27
61803200	KRF 70/8	8	sim	55	B 17	13	25
61803210	KRF 70/10	10	sim	55	B 17	13	25
61803220	KRF 70/12	12	sim	58	B 17	13	25
61803230	KRF 70/16	16	sim	64	B 17	13	28
61803240	KRF 95/10	10	sim	69	B 20	15	29
61803250	KRF 95/12	12	sim	69	B 20	15	29
61803260	KRF 95/16	16	sim	69	B 20	15	29
61803270	KRF 120/10	10	sim	73	B 22	17	32
61803280	KRF 120/12	12	sim	73	B 22	17	32
61803290	KRF 120/16	16	sim	73	B 22	17	32
61803300	KRF 150/12	12	sim	80	B 25/13 B 25	19	36
61803310	KRF 150/16	16	sim	80	B 25/13 B 25	19	36
61803330	KRF 185/12	12	sim	86	13 B 27	21	39
61803340	KRF 185/16	16	sim	86	13 B 27	21	39
61803350	KRF 185/20	20	sim	93	13 B 27	21	39
61803360	KRF 240/12	12	sim	96	13 B 30	22,5	42
61803370	KRF 240/16	16	sim	96	13 B 30	22,5	42
61803380	KRF 240/20	20	sim	95	13 B 30	22,5	42
61803390	KRF 300/16	16	sim	99	13 B 32	24,5	46
61803400	KRF 300/20	20	sim	99	13 B 32	24,5	46
61803420	KRF 400/16	16	sim	111	13 B 38	30	56
61803430	KRF 400/20	20	sim	126	13 B 38	30	56
61803440	KRF 400/24	24	sim	118	13 B 38	30	56

Última atualização (18.03.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://appbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02\_03\_16