

9/6

Końcówki rurowe Al-Cu / Al-Cu Tubular terminals /
Al-Cu Трубчатые наконечникиKońcówki
rurowe szczelne
aluminiowo-miedziane
typu TMA

Material: Al-Cu.

Pokrycie: bez pokrycia.

Narzędzia do zaciskania: str. 9/13.

Aluminium-copper
longitudinally sealed
tubular terminals
TMA type

Material: Al-Cu.

Surface: uncoated.

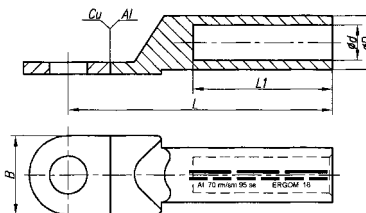
Crimping tools: p. 9/13.

Алюминиево-медные
трубчатые
наконечники
типа ТМА

Материал: Al-Cu.

Покрытие: без покрытия.

Зажимные инструменты: с. 9/13.



Typ Type Тип	Przekrój Cross section Сечение [mm ² /мм ²]		Zacisk Terminal Зажим	Wymiary Dimensions Размеры [mm/мм]					[szt./pcs/шт.]	Opa­kowanie [kg] Package [kg] Упаковка [кг]	Nr gniazda Die code No. No. гнезда	Liczba zaciśnięć No. of crimp Число зажатий		Art. nr Item No. Арт. №
	sm	se		D	d	L1	L	B				Mech. Mech. Механ.	Hydr. Hydr. Гидрав.	
TMA 16/8	16	25	M8	12,0	5,5	32,0	70,0	16,0	10	0,28	11	4	2	350-450020
TMA 16/10			M10							0,25				350-450021
TMA 25/8	25	35	M8	12,0	6,8	34,0	75,0	18,0	10	0,3	13	5	3	350-450030
TMA 25/10			M10							0,28				350-450031
TMA 35/8	35	50	M8	14,0	8,0	42,0	85,0	20,0	10	0,45	14	5	3	350-450040
TMA 35/10			M10							0,48				350-450041
TMA 50/8	50	70	M8	16,0	9,8	42,0	90,0	23,0	10	0,53	16	6	3	350-450050
TMA 50/10			M10							0,51				350-450051
TMA 50/12			M12							0,49				350-450052
TMA 50/14			M14							0,49				350-450053
TMA 70/10	70	95	M10	18,5	11,2	45,0	102,0	26,0	10	0,68	18	6	3	350-450060
TMA 70/12			M12							0,65				350-450061
TMA 70/14			M14							0,65				350-450063
TMA 70/16			M16							0,63				350-450062
TMA 95/10	95	120	M10	22,0	13,2	48,0	110,0	28,0	10	1,0	22	6	3	350-450070
TMA 95/12			M12							1,2				350-450071
TMA 95/14			M14							1,3				350-450073
TMA 95/16			M16							1,4				350-450072
TMA 120/10	120	150	M10	23,0	14,7	56,0	120,0	30,0	10	1,41	22	8	4	350-450080
TMA 120/12			M12							1,33				350-450081
TMA 120/14			M14							1,33				350-450083
TMA 120/16			M16							1,28				350-450082
TMA 150/10	150	185	M10	25,0	16,3	60,0	124,0	34,0	10	1,63	25	8	4	350-450089
TMA 150/12			M12							1,72				350-450090
TMA 150/14			M14							1,71				350-450093
TMA 150/16			M16							1,68				350-450091
TMA 150/20			M20							1,63				350-450092
TMA 185/10	185	240	M10	28,5	18,3	60,0	132,0	37,0	10	2,3	28	9	4	350-450098
TMA 185/12			M12							2,3				350-450100
TMA 185/14			M14							2,2				350-450103
TMA 185/16			M16							2,0				350-450101
TMA 185/20			M20							1,75				350-450102
TMA 240/10	240	300	M10	32,0	21,0	62,0	147,0	40,0	10	3,35	32	9	4	350-450108
TMA 240/12			M12							3,35				350-450110
TMA 240/14			M14							3,2				350-450113
TMA 240/16			M16							3,1				350-450111
TMA 240/20			M20							2,95				350-450112
TMA 300/10	300	-	M10	34,0	23,5	70,0	170,0	50,0	10	3,95	34	9	4	350-450118
TMA 300/12			M12							3,8				350-450120
TMA 300/14			M14							3,6				350-450123
TMA 300/16			M16							3,45				350-450121
TMA 300/20			M20							3,2				350-450122

Uwaga!

- Złączki są wypełnione specjalnym smarem kontaktowym i zapakowane są w folię.
- Żyły sektorowe muszą zostać przeformowane "na okrągło".

Remark!

- Terminals are filled with special contact grease and packed in foil.
- Sector shaped conductors must be rounded with special dies.

Примечание!

- Соединительные муфты наполнены специальной контактной смазкой и упакованы в плёнку.
- Секторные жилы должны быть переформированы "на кругло".



Końcówki rurowe Al-Cu / Al-Cu Tubular terminals / Al-Cu Трубчатые наконечники

9/7

Końcówki rurowe szczelne aluminiowo-miedziane typu KCA

Materiał: Al-Cu.

Pokrycie: bez pokrycia.

Narzędzia do zaciskania: str. 9/13.

Aluminium-copper longitudinally sealed tubular terminals KCA type

Material: Al-Cu.

Surface: uncoated.

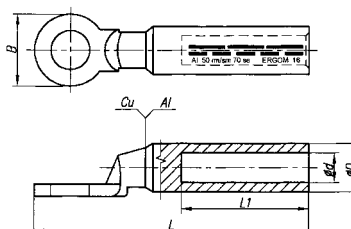
Crimping tools: p. 9/13.

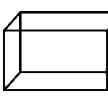
Алюминиево-медные трубчатые наконечники типа KCA

Материал: Al-Cu.

Покрытие: без покрытия.

Зажимные инструменты: с. 9/13.



Typ Type Тип	Przekrój Cross section Сечение [mm²/mm²]		Zacisk Terminal Зажим	Wymiary Dimensions Размеры [mm/mm]					 [szt./pcs/шт.]	 Opakowanie [kg] Package [kg] Упаковка [кг]	Zaprasowanie / Crimping / Запрессовка			Art. nr Item No. Арт. №
	sm	se		D	d	L1	L	B			Nr gniazda Die code No. Но. гнезда	Liczba zaciśnień No. of crimp Число зажатий		
												Mech. Mech. Механ.	Hydr. Hydr. Гидрав.	
KCA 16/8	16	25	M8	12,0	5,5	42	87	24	10	0,28	12	4	2	350-430001
KCA 16/10			M10							0,26				350-430101
KCA 25/8	25	35	M8	12,0	6,8	42	87	24	10	0,30	12	4	2	350-430201
KCA 25/10			M10							0,28				350-430301
KCA 25/12			M12							0,28				350-430401
KCA 35/8	35	50	M8	14,0	8,0	43	87	24	10	0,52	14	5	3	350-430501
KCA 35/10			M10							0,48				350-430601
KCA 35/12			M12							0,46				350-430701
KCA 35/14			M14											350-430702
KCA 50/8	50	70	M8	16,0	9,8	43	87	24	10	0,50	16	5	3	350-430801
KCA 50/10			M10							0,48				350-430901
KCA 50/12			M12							0,46				350-431001
KCA 50/14			M14											350-431002
KCA 70/10	70	95	M10	18,5	11,2	52	100	24	10	0,70	18	6	3	350-431101
KCA 70/12			M12							0,68				350-431201
KCA 70/14			M14											350-431202
KCA 95/10	95	120	M10	22,0	13,2	56	100	25	10	1,48	22	6	3	350-431301
KCA 95/12			M12							1,40				350-431401
KCA 95/14			M14											350-431502
KCA 95/16			M16							1,34				350-431501
KCA 120/10	120	150	M10	23,0	14,7	60	110	30	10	1,40	22	7	3	350-431581
KCA 120/12			M12							1,36				350-431601
KCA 120/14			M14											350431702
KCA 120/16			M16							1,30				350-431701
KCA 150/10	150	185	M10	25,0	16,3	60	110	30	10	1,80	25	7	3	350-431800
KCA 150/12			M12							1,76				350-431801
KCA 150/14			M14											350431902
KCA 150/16			M16							1,68				350-431901
KCA 150/20			M20							1,86				350432001
KCA 185/10	185	240	M10	28,5	18,3	60	120	36	10	2,00	28	7	3	350-432100
KCA 185/12			M12							2,20				350-432101
KCA 185/14			M14											350-432202
KCA 185/16			M16							2,00				350-432201
KCA 185/20			M20							2,24				350-432301
KCA 240/10	240	300	M10	32,0	21,0	70	137	36	10	3,00	32	8	3	350-432401
KCA 240/12			M12							3,18				350-432501
KCA 240/14			M14											350-432602
KCA 240/16			M16							3,10				350-432601
KCA 240/20			M20							3,24				350-432701
KCA 300/10	300	-	M10	34,0	23,3	70	142	36	10	3,50	34	8	3	350-432799
KCA 300/12			M12							3,63				350-432801
KCA 300/14			M14											350-432902
KCA 300/16			M16							3,55				350-432901
KCA 300/20			M20							3,60				350-433001

Uwaga!

- Złączki są wypełnione specjalnym smarem kontaktowym i zapakowane są w folię.
- Żyły sektorowe muszą zostać przeformowane "na okrągło".

Remark!

- Terminals are filled with special contact grease and packed in foil.
- Sector shaped conductors must be rounded with special dies.

Примечание!

- Соединительные муфты наполнены специальной контактной смазкой и упакованы в плёнку.
- Секторные жилы должны быть переформированы "на кругло".