

6/12

**Końcówki rurowe Cu standard / Tubular terminals Cu standard /
Трубчатые наконечники Cu в стандартном исполнении**

**Końcówki kątowe
rurowe typu K90R
i K90M**

Materiał: Cu.

Pokrycie:

K90R – cynowane galwanicznie;
K90M – niecynowane.

Narzędzia do zaciskania: str. 6/22.



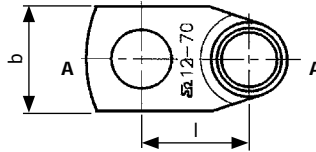
**Tubular angle
terminals, K90R
and K90M type**

Material: Cu.

Surface:

K90R – tin-plated;
K90M – uncoated.

Crimping tools: p. 6/22.



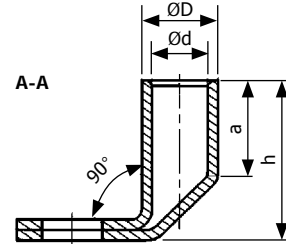
**Трубчатые угловые
наконечники типа
K90R и K90M**

Материал: Cu.

Покрытие:

K90R – гальванически лужёные;
K90M – без покрытия.

Зажимные инструменты: с. 6/22.

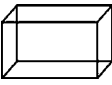



Typ Type Тип	Art. nr Item No. Арт. №	Typ Type Тип	Art. nr Item No. Арт. №	Przekrój Cross section Сечение [mm ² / mm ²]	Zacisk Terminal Зажим	Wymiary Dimensions Размеры [mm/mm]						[szt./ pcs/ шт.]	Опаковка [kg] Package [kg] Упаковка [кг]	Zaprasowanie / Crimping / Запрессовка		
						d	D	a	l	b	h			Nr gniazda Die code No. Но. гнезда	Liczba zaciśnień No. of crimp Число зажатий	
														Mech. Mech.	Hyd. Hydr.	
K90R 10/5	340-126509	K90M 10/5	340-128106	10	M5	4,5	7,0	10	13,5	12	16	100	7	1	1	
K90R 10/6	340-126510	K90M 10/6	340-128107		M6				13,5	12						
K90R 10/8	340-126520	K90M 10/8	340-128108		M8				16,5	15						
K90R 10/10	340-126530	K90M 10/10	340-128109		M10				18,5	17						
K90R 10/12	340-126535	K90M 10/12	340-128110		M12				18,5	19						
K90R 16/6	340-126540	K90M 16/6	340-128112	16	M6	5,5	8,5	13	14,2	12	20	100	8	2	1	
K90R 16/8	340-126550	K90M 16/8	340-128113		M8				17,2	15						
K90R 16/10	340-126560	K90M 16/10	340-128114		M10				19,2	17						
K90R 16/12	340-126570	K90M 16/12	340-128115		M12				19,2	19						
K90R 25/6	340-126580	K90M 25/6	340-128118	25	M6	7,0	10,0	15	15	14	23,5	100	10	2	1	
K90R 25/8	340-126590	K90M 25/8	340-128119		M8				18	16						
K90R 25/10	340-126600	K90M 25/10	340-128120		M10				20	18						
K90R 25/12	340-126610	K90M 25/12	340-128121		M12				20	19						
K90R 25/14	340-126611	K90M 25/14	340-128122		M14				20	19						
K90R 35/6	340-126613	K90M 35/6	340-128124	35	M6	8,5	12	17	16	18	27	100	12	2	1	
K90R 35/8	340-126620	K90M 35/8	340-128125		M8				19	18						
K90R 35/10	340-126630	K90M 35/10	340-128126		M10				21	18						
K90R 35/12	340-126640	K90M 35/12	340-128127		M12				21	20						
K90R 35/14	340-126641	K90M 35/14	340-128128		M14				21	20						
K90R 50/6	340-126645	K90M 50/6	340-128130	50	M6	10,0	14	19	17	20	31	100	14	3	1	
K90R 50/8	340-126650	K90M 50/8	340-128131		M8				20	20						
K90R 50/10	340-126660	K90M 50/10	340-128132		M10				22	20						
K90R 50/12	340-126670	K90M 50/12	340-128133		M12				22	23						
K90R 50/14	340-126675	K90M 50/14	340-128134		M14				22	23						
K90R 50/16	340-126680	K90M 50/16	340-128135		M16				25	28						
K90R 70/6	340-126689	K90M 70/6	340-128137	70	M6	12,0	16,5	21	18,2	23	35	100	16	3	1	
K90R 70/8	340-126690	K90M 70/8	340-128138		M8				21,2	23						
K90R 70/10	340-126700	K90M 70/10	340-128139		M10				23,2	23						
K90R 70/12	340-126710	K90M 70/12	340-128140		M12				23,2	23						
K90R 70/14	340-126715	K90M 70/14	340-128141		M14				23,2	23						
K90R 70/16	340-126720	K90M 70/16	340-128142		M16				26,2	28						



**Końcówki rurowe Cu standard / Tubular terminals Cu standard /
Трубчатые наконечники Cu в стандартном исполнении**

6/13

Typ Type Тип	Art. nr Item No. Арт. №	Typ Type Тип	Art. nr Item No. Арт. №	Przekrój Cross section Сечение [mm ² / мм ²]	Zacisk Terminal Зажим	Wymiary Dimensions Размеры [mm/mm]						 [szt./pcs/шт.]	 Опаковка [kg] Package [kg] Упаковка [кг]	Zaprasowanie / Crimping / Запрессовка		
						d	D	a	l	b	h			Nr gniazda Die code No. No. гнезда	Liczba zaciśnień No. of crimp Число зажатий	
												Mech. Mech.	Hydr. Гидрав.			
K90R 95/8	340-126721	K90M 95/8	340-128145	95	M8	13,5	18	24	23	26	36	50	3	17	2	1
K90R 95/10	340-126722	K90M 95/10	340-128146		M10				26	26			3			
K90R 95/12	340-126723	K90M 95/12	340-128147		M12				27	26			3			
K90R 95/14	340-126724	K90M 95/14	340-128148		M14				27	26			2,8			
K90R 95/16	340-126725	K90M 95/16	340-128149		M16				31	28			3,1			
K90R 95/20	340-126726	K90M 95/20	340-128150		M20				33	35			3,2			
K90R 120/8	340-126501	K90M 120/8	340-128151	120	M8	15	19,5	27	26,8	28	38	50	3,8	18	2	1
K90R 120/10	340-126727	K90M 120/10	340-128152		M10				26,8	28			3,7			
K90R 120/12	340-126728	K90M 120/12	340-128153		M12				27,8	28			3,65			
K90R 120/14	340-126729	K90M 120/14	340-128154		M14				31,8	30			3,70			
K90R 120/16	340-126730	K90M 120/16	340-128155		M16				31,8	30			3,65			
K90R 120/20	340-126731	K90M 120/20	340-128156		M20				33,8	35			3,8			
K90R 150/8	340-126502	K90M 150/8	340-128157	150	M8	16,5	21	30	27,5	31	41	50	4,4	20	2	1
K90R 150/10	340-126732	K90M 150/10	340-128158		M10				27,5	31			4,3			
K90R 150/12	340-126733	K90M 150/12	340-128159		M12				28,5	31			4,3			
K90R 150/14	340-126734	K90M 150/14	340-128160		M14				32,5	31			4,3			
K90R 150/16	340-126735	K90M 150/16	340-128161		M16				32,5	31			4,3			
K90R 150/20	340-126736	K90M 150/20	340-128162		M20				34,5	36			4,5			
K90R 185/12	340-126737	K90M 185/12	340-128165	185	M12	19	24	32	35	35	46	50	6	23	3	1
K90R 185/14	340-126738	K90M 185/14	340-128166		M14				34	35			7,5			
K90R 185/16	340-126739	K90M 185/16	340-128167		M16				35	35			7,5			
K90R 185/20	340-126740	K90M 185/20	340-128168		M20				36	38			6			
K90R 240/12	340-126741	K90M 240/12	340-128171	240	M12	21	26	35	38	39	53	50	7,5	25	4	2
K90R 240/14	340-126742	K90M 240/14	340-128172		M14				35	39			7,5			
K90R 240/16	340-126743	K90M 240/16	340-128173		M16				39	39			7,5			
K90R 240/20	340-126744	K90M 240/20	340-128174		M20				37	39			7,5			
K90R 300/12	340-126745	K90M 300/12	340-128177	300	M12	24	30	44	38,8	43	60	25	5,7	26	-	2
K90R 300/14	340-126746	K90M 300/14	340-128178		M14								5,7			
K90R 300/16	340-126747	K90M 300/16	340-128179		M16								5,7			
K90R 300/20	340-126748	K90M 300/20	340-128180		M20								5,5			
K90R 400/12	340-126749	K90M 400/12	340-128183	400	M12	27,5	33,5	44	41	49	62	25	8,5	32	-	2
K90R 400/14	340-126750	K90M 400/14	340-128184		M14								8			
K90R 400/16	340-126751	K90M 400/16	340-128185		M16								8			
K90R 400/20	340-126752	K90M 400/20	340-128186		M20								8			

6/14

**Końcówki rurowe Cu standard / Tubular terminals Cu standard /
Трубчатые наконечники Cu в стандартном исполнении**

Końcówki kątowe rurowe typu K45R i K45M

Material: Cu.

Pokrycie:

K45R – cynowane galwanicznie;
K45M – niecynowane.

Narzędzia do zaciskania: str. 6/22.



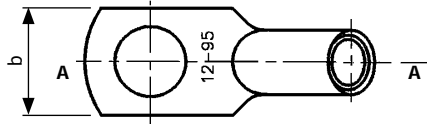
Tubular angle terminals, K45R and K45M type

Material: Cu.

Surface:

K45R – tin-plated;
K45M – uncoated.

Crimping tools: p. 6/22.



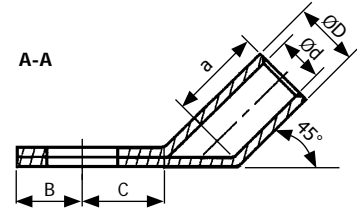
Трубчатые угловые наконечники типа K45R и K45M

Материал: Cu.

Покрытие:

K45R – гальванически лужёные;
K45M – без покрытия.

Зажимные инструменты: с. 6/22.

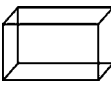



Typ Type Тип	Art. nr Item No. Арт. №	Typ Type Тип	Art. nr Item No. Арт. №	Przekrój Cross section Сечение [mm ² /mm ²]	Zacisk Terminal Зажим	Wymiary Dimensions Размеры [mm/mm]						[szt./pcs/шт.]	Опаковка [kg] Package [kg] Упаковка [кг]	Zaprasowanie / Crimping / Запрессовка		
						d	D	a	B	C	b			Nr gniazda Die code No. Но. гнезда	Liczba zaciśnień No. of crimp Число зажатий Mech. Механ.	Hydr. Гидрав.
K45R 10/5	340-126859	K45M 10/5	340-128217	10	M5	4,5	7	10	7	10	12	100	0,57	7	1	1
K45R 10/6	340-126860	K45M 10/6	340-128218		M6				7,5	10	12		0,58			
K45R 10/8	340-126861	K45M 10/8	340-128219		M8				9	13	15		0,66			
K45R 10/10	340-126862	K45M 10/10	340-128220		M10				11	15	17		0,73			
K45R 10/12	340-126863	K45M 10/12	340-128221		M12				12	15	19		0,75			
K45R 16/5	340-126864	K45M 16/5	340-128224	16	M5	5,5	8,5	13	7	10	12	100	0,95	8	2	1
K45R 16/6	340-126865	K45M 16/6	340-128225		M6				7,5	10	12		0,97			
K45R 16/8	340-126866	K45M 16/8	340-128226		M8				9	13	15		1,08			
K45R 16/10	340-126867	K45M 16/10	340-128227		M10				11	15	17		1,18			
K45R 16/12	340-126868	K45M 16/12	340-128228		M12				12	15	19		1,21			
K45R 25/5	340-126869	K45M 25/5	340-128231	25	M5	7	10	15	7	10	14	100	1,27	10	2	1
K45R 25/6	340-126870	K45M 25/6	340-128232		M6				7,5	10	14		1,28			
K45R 25/8	340-126871	K45M 25/8	340-128233		M8				9	13	16		1,42			
K45R 25/10	340-126872	K45M 25/10	340-128234		M10				11	15	18		1,55			
K45R 25/12	340-126873	K45M 25/12	340-128235		M12				12	15	19		1,58			
K45R 25/14	340-126874	K45M 25/14	340-128236	M14	14	18	21	1,56								
K45R 35/6	340-126875	K45M 35/6	340-128239	35	M6	8,5	12	17	7,5	10	18	100	1,96	12	2	1
K45R 35/8	340-126876	K45M 35/8	340-128240		M8				9	13	18		2,16			
K45R 35/10	340-126877	K45M 35/10	340-128241		M10				11	15	18		2,33			
K45R 35/12	340-126878	K45M 35/12	340-128242		M12				12	15	20		2,38			
K45R 35/14	340-126879	K45M 35/14	340-128243		M14				14	18	21		2,26			
K45R 35/16	340-126880	K45M 35/16	340-128244	M16	16	18	26	1,22								
K45R 50/6	340-126881	K45M 50/6	340-128246	50	M6	10	14	19	7,5	10	20	100	2,86	14	2	1
K45R 50/8	340-126882	K45M 50/8	340-128247		M8				9	13	20		3,15			
K45R 50/10	340-126883	K45M 50/10	340-128248		M10				11	15	20		3,36			
K45R 50/12	340-126884	K45M 50/12	340-128249		M12				12	15	23		3,42			
K45R 50/14	340-126885	K45M 50/14	340-128250		M14				14	18	23		3,83			
K45R 50/16	340-126886	K45M 50/16	340-128251	M16	16	18	28	3,92								
K45R 50/20	340-126887	K45M 50/20	340-128252	M20	20	22	30	3,88								
K45R 70/6	340-126888	K45M 70/6	340-128253	70	M6	12	16,5	21	7,5	10	23	100	4,14	16	2	1
K45R 70/8	340-126889	K45M 70/8	340-128254		M8				9	13	23		4,49			
K45R 70/10	340-126890	K45M 70/10	340-128255		M10				11	15	23		4,81			
K45R 70/12	340-126891	K45M 70/12	340-128256		M12				12	15	23		4,88			
K45R 70/14	340-126892	K45M 70/14	340-128257		M14				14	18	23		5,44			
K45R 70/16	340-126893	K45M 70/16	340-128258	M16	16	18	28	5,93								
K45R 70/20	340-126894	K45M 70/20	340-128259	M20	20	22	30	5,87								



**Końcówki rurowe Cu standard / Tubular terminals Cu standard /
Трубчатые наконечники Cu в стандартном исполнении**

6/15

Typ Type Тип	Art. nr Item No. Арт. №	Typ Type Тип	Art. nr Item No. Арт. №	Przekrój Cross section Сечение [mm ² /мм ²]	Zacisk Terminal Зажим	Wymiary Dimensions Размеры [mm/мм]						 [szt./pcs/шт.]	 Опаковка [kg] Package [kg] Упаковка [кг]	Zaprasowanie / Crimping / Запрессовка		
						d	D	a	B	C	b			Nr gniazda Die code No. No. гнезда	Liczba zaciśnień No. of crimp Число зажатий	
												Mech. Mech.	Hydr. Гидрав.			
K45R 95/8	340-126895	K45M 95/8	340-128261	95	M8	13,5	18	25	12	14	26	50	3,2	17	2	1
K45R 95/10	340-126896	K45M 95/10	340-128262		M10				12	17	26		2,8			
K45R 95/12	340-126897	K45M 95/12	340-128263		M12				13	18	26		3,3			
K45R 95/14	340-126898	K45M 95/14	340-128264		M14				14,5	20	26		3,3			
K45R 95/16	340-126899	K45M 95/16	340-128265		M16				16	22	28		3,3			
K45R 95/20	340-126900	K45M 95/20	340-128266		M20				22	24	36		3,4			
K45R 120/8	340-126901	K45M 120/8	340-128268	120	M8	15	19,5	26	14	16	28	50	3,9	18	2	1
K45R 120/10	340-126902	K45M 120/10	340-128269		M10				14	17	28		3,9			
K45R 120/12	340-126903	K45M 120/12	340-128270		M12				14	18	28		3,9			
K45R 120/14	340-126904	K45M 120/14	340-128271		M14				15	20	28		3,9			
K45R 120/16	340-126905	K45M 120/16	340-128272		M16				16	22	30		4,1			
K45R 120/20	340-126906	K45M 120/20	340-128273		M20				22	24	36		4,1			
K45R 150/8	340-126907	K45M 150/8	340-128275	150	M8	16,5	21	30	14	16	31	50	4,5	20	2	1
K45R 150/10	340-126908	K45M 150/10	340-128276		M10				14	17	31		4,5			
K45R 150/12	340-126909	K45M 150/12	340-128277		M12				14	18	31		4,3			
K45R 150/14	340-126910	K45M 150/14	340-128278		M14				15	20	31		4,1			
K45R 150/16	340-126911	K45M 150/16	340-128279		M16				16	22	31		4,1			
K45R 150/20	340-126912	K45M 150/20	340-128280		M20				22	24	36		4,1			
K45R 185/10	340-126913	K45M 185/10	340-128282	185	M10	19	24	30	18	22	35	50	6,6	23	3	1
K45R 185/12	340-126914	K45M 185/12	340-128283		M12				18	22	35		6,6			
K45R 185/14	340-126915	K45M 185/14	340-128284		M14				18	22	35		6,7			
K45R 185/16	340-126916	K45M 185/16	340-128285		M16				18	22	35		6,8			
K45R 185/20	340-126917	K45M 185/20	340-128286		M20				22	24	39		6,5			
K45R 240/10	340-126918	K45M 240/10	340-128288		240				M10	21	26		35			
K45R 240/12	340-126919	K45M 240/12	340-128289	M12		4,2										
K45R 240/14	340-126920	K45M 240/14	340-128290	M14		4,1										
K45R 240/16	340-126921	K45M 240/16	340-128291	M16		4,0										
K45R 240/20	340-126922	K45M 240/20	340-128292	M20		4,0										
K45R 300/12	340-126923	K45M 300/12	340-128295	300		M12	24	30	44			24		24	43	25
K45R 300/14	340-126924	K45M 300/14	340-128296		M14	6,0										
K45R 300/16	340-126925	K45M 300/16	340-128297		M16	6,0										
K45R 300/20	340-126926	K45M 300/20	340-128298		M20	6,1										
K45R 400/12	340-126927	K45M 400/12	340-128301	400	M12	27,5	33,5	44	24	24	49	25	8,5	32	-	2
K45R 400/14	340-126928	K45M 400/14	340-128302		M14								8,3			
K45R 400/16	340-126929	K45M 400/16	340-128303		M16								8,5			
K45R 400/20	340-126930	K45M 400/20	340-128304		M20								8,0			