

Końcówki kablowe kątowe rurowe typu K90R

CECHY I KORZYŚCI



końcówka oczkowa Cu w wersji standard z pokryciem galwanicznym cyną i podejściem do zacisku pod kątem 90 stopni



opis przekroju przewodu i rozmiar zacisku na powierzchni płetwy



do napięć poniżej 1 kV zgodnie z PN-EN 61238-1-1:2020-06
do zakresu napięć 1-36 kV zgodnie z PN-EN 61238-1-3:2020-01

DANE MECHANICZNE

Materiał	Cu
Pokrycie	cynowane galwanicznie

CERTYFIKATY I NORMY

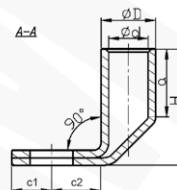
Normy	PN-EN IEC 61238-1-1:2020-06 PN-EN IEC 61238-1-3:2020-01 - wytrzymałość mechaniczna klasa 1 - wytrzymałość na zwarcia klasa A dla końcówek o przekroju 10 - 240 mm ²
Certyfikat UL	E475284 (zgodnie z tabelą karty katalogowej)
Wykonanie	standard

UWAGA!

Żyły sektorowe (sm) muszą zostać przeformowane "na okrągło".

Inne wykonania na zamówienie.

Certyfikat UL - aktualne informacje na stronie www.ergom.com



Typ	Indeks Ergom	Przekrój rm/ sm [mm ²]	d	D	a	c1	c2	W	H	Otwór pod śrubę	UL	Nr gniazda	Lz/s	Lz/w	W opakowaniu [szt.]	Waga [kg]
K90R 6/5 (100 SZT.)	E11KM-01040100020	6	4,0	6,0	10	7,0	10	9	13,0	M5	-	4	1	1	100	0,32
K90R 6/6 (100 SZT.)	E11KM-01040100030					7,5	10	9	13,0	M6						0,34
K90R 6/8 (100 SZT.)	E11KM-01040100050					9,0	13	12		M8						0,41
K90R 10/5 (100 SZT.)	E11KM-01040100100	10	4,5	7,0	10	7,5	10,0	12,0	15,0	M5	-	7	1	1	100	0,65
K90R 10/5 (10 SZT.)	E11KM-01040100102									M5					10	0,07
K90R 10/6 (100 SZT.)	E11KM-01040100200									M6					100	0,65
K90R 10/6 (10 SZT.)	E11KM-01040100202									M6					10	0,07
K90R 10/8 (100 SZT.)	E11KM-01040100300					9,0	13,0	15,0	15,0	M8					100	0,71
K90R 10/8 (10 SZT.)	E11KM-01040100302									M8					10	0,08
K90R 10/10 (100 SZT.)	E11KM-01040100400									M10					100	0,77
K90R 10/10 (10 SZT.)	E11KM-01040100402					11,0	15,0	19,0	19,0	M10					10	0,08
K90R 10/12 (100 SZT.)	E11KM-01040100500									M12					100	0,77
K90R 10/12 (10 SZT.)	E11KM-01040100502									M12					10	0,08
K90R 16/5 (10 SZT.)	E11KM-01040100602	16	5,5	8,5	13	7,0	10,0	12,0	20,0	M5	√	8	1	2	10	0,1
K90R 16/5 (100 SZT.)	E11KM-01040100600									M5					100	1
K90R 16/6 (100 SZT.)	E11KM-01040100700					7,5	10,0	12,0	19,0	M6					10	0,11
K90R 16/6 (10 SZT.)	E11KM-01040100702									M6					100	1,15
K90R 16/8 (100 SZT.)	E11KM-01040100800					9,0	13,0	15,0	20,0	M8					10	0,12
K90R 16/8 (10 SZT.)	E11KM-01040100802									M8					100	1,2
K90R 16/10 (100 SZT.)	E11KM-01040100900					11,0	15,0	19,0	19,0	M10					10	0,12
K90R 16/10 (10 SZT.)	E11KM-01040100902									M10					100	1,2
K90R 16/12 (100 SZT.)	E11KM-01040101000					12,0	15,0	19,0	19,0	M12					100	1,2
K90R 16/12 (10 SZT.)	E11KM-01040101002									M12					10	0,12

Typ	Indeks Ergom	Przekrój rm/ sm [mm²]	d	D	a	c1	c2	W	H	Otwór pod śrubę	UL	Nr gniazda	Lz/s	Lz/w	W opakowaniu [szt.]	Waga [kg]																	
K90R 25/5 (10 SZT.)	E11KM-01040101102	25	7,0	10,0	15	7,0	10,0	14,0	23,5	M5	√	10	1	2	10	0,14																	
K90R 25/5 (100 SZT.)	E11KM-01040101100					100				1,4																							
K90R 25/6 (100 SZT.)	E11KM-01040101200					7,5				M6					100	1,45																	
K90R 25/6 (10 SZT.)	E11KM-01040101202									10					0,15																		
K90R 25/8 (100 SZT.)	E11KM-01040101300					9,0	13,0	16,0		M8					100	1,5																	
K90R 25/8 (10 SZT.)	E11KM-01040101302					11,0	15,0	18,0		M10					10	0,15																	
K90R 25/10 (100 SZT.)	E11KM-01040101400									100					1,6																		
K90R 25/10 (10 SZT.)	E11KM-01040101402					12,0	15,0	19,0		M12					10	0,16																	
K90R 25/12 (100 SZT.)	E11KM-01040101500									100					1,55																		
K90R 25/12 (10 SZT.)	E11KM-01040101502					14,0	18,0	19,0		M14					10	0,16																	
K90R 25/14 (100 SZT.)	E11KM-01040101600									100					1,6																		
K90R 25/14 (10 SZT.)	E11KM-01040101602									100					1,6																		
K90R 35/6 (100 SZT.)	E11KM-01040101700	35	8,5	12,0	17	7,5	10,0	27,0	M6	√	12	1	2	100	2,3																		
K90R 35/6 (10 SZT.)	E11KM-01040101702					9,0	13,0		18,0					M8	10	0,23																	
K90R 35/8 (100 SZT.)	E11KM-01040101800													100	2,4																		
K90R 35/8 (10 SZT.)	E11KM-01040101802					11,0	15,0		20,0					M10	10	0,24																	
K90R 35/10 (100 SZT.)	E11KM-01040101900													100	2,45																		
K90R 35/10 (10 SZT.)	E11KM-01040101902					12,0	15,0		20,0					M12	10	0,25																	
K90R 35/12 (100 SZT.)	E11KM-01040102000													100	2,4																		
K90R 35/12 (10 SZT.)	E11KM-01040102002					14,0	18,0		21,0					M14	10	0,24																	
K90R 35/14 (100 SZT.)	E11KM-01040102100													M12	100	2,45																	
K90R 35/14 (10 SZT.)	E11KM-01040102102					50								10,0	14,0	19	31,0	√	14	1	2	10	0,24										
K90R 50/6 (100 SZT.)	E11KM-01040102200																					7,5	10,0	23,0							100	3,25	
K90R 50/6 (10 SZT.)	E11KM-01040102202																														9,0	13,0	20,0
K90R 50/8 (100 SZT.)	E11KM-01040102300	11,0	15,0	23,0							100	3,4																					
K90R 50/8 (10 SZT.)	E11KM-01040102302										12,0	15,0	23,0									10	0,34										
K90R 50/10 (100 SZT.)	E11KM-01040102400	14,0	18,0	28,0																		100	3,5										
K90R 50/10 (10 SZT.)	E11KM-01040102402										16,0	28,0	28,0									10	0,35										
K90R 50/12 (100 SZT.)	E11KM-01040102500	16,0	28,0	28,0																		100	3,5										
K90R 50/12 (10 SZT.)	E11KM-01040102502										10	0,35																					
K90R 50/14 (100 SZT.)	E11KM-01040102600										100	3,7																					
K90R 50/14 (10 SZT.)	E11KM-01040102602	18,0	28,0	28,0							10	0,37																					
K90R 50/16 (100 SZT.)	E11KM-01040102700										100	3,7																					
K90R 50/16 (10 SZT.)	E11KM-01040102702										10	0,37																					
K90R 70/6 (100 SZT.)	E11KM-01040102800	70	12,0	16,5	21	7,5	10,0	35,0	M6	√	16	1	2	100	4,7																		
K90R 70/6 (10 SZT.)	E11KM-01040102802					9,0	13,0		23,0							10	0,47																
K90R 70/8 (100 SZT.)	E11KM-01040102900															100	4,85																
K90R 70/8 (10 SZT.)	E11KM-01040102902					11,0	15,0		28,0							10	0,49																
K90R 70/10 (100 SZT.)	E11KM-01040103000															100	5,1																
K90R 70/10 (10 SZT.)	E11KM-01040103002					12,0	15,0		28,0							10	0,51																
K90R 70/12 (100 SZT.)	E11KM-01040103100															100	5																
K90R 70/12 (10 SZT.)	E11KM-01040103102					14,0	18,0		28,0							10	0,5																
K90R 70/14 (100 SZT.)	E11KM-01040103200															100	5,2																
K90R 70/14 (10 SZT.)	E11KM-01040103202					16,0	28,0		28,0							10	0,52																
K90R 70/16 (100 SZT.)	E11KM-01040103300															100	5,3																
K90R 70/16 (10 SZT.)	E11KM-01040103302															10	0,53																
K90R 95/8 (50 SZT.)	E11KM-01040103400	95	13,5	18,0	24	12,0	16,0	26,0	37,0	M8	√	17	1	2	50	3,12																	
K90R 95/8 (10 SZT.)	E11KM-01040103402									10					0,63																		
K90R 95/10 (50 SZT.)	E11KM-01040103500					18,0	20,0	29,0							50	3,1																	
K90R 95/10 (10 SZT.)	E11KM-01040103502														10	0,62																	
K90R 95/12 (50 SZT.)	E11KM-01040103600					20,0	22,0	29,0							50	3,1																	
K90R 95/12 (10 SZT.)	E11KM-01040103602														10	0,62																	
K90R 95/14 (50 SZT.)	E11KM-01040103700					22,0	24,0	35,0							50	3,6																	
K90R 95/14 (10 SZT.)	E11KM-01040103702														10	0,72																	
K90R 95/16 (50 SZT.)	E11KM-01040103800					20,0	24,0	35,0							50	3,3																	
K90R 95/16 (10 SZT.)	E11KM-01040103802														10	0,66																	
K90R 95/20 (50 SZT.)	E11KM-01040103900					20,0	24,0	35,0							50	3,3																	
K90R 95/20 (10 SZT.)	E11KM-01040103902														10	0,66																	

Typ	Indeks Ergom	Przekrój rm/ sm [mm²]	d	D	a	c1	c2	W	H	Otwór pod śrubę	UL	Nr gniazda	Lz/s	Lz/w	W opakowaniu [szt.]	Waga [kg]
K90R 120/8 (50 SZT.)	E11KM-01040103950	120	15,0	19,5	26	12,0	16,0	28,0	43,0	M8	√	19	1	2	50	3,8
K90R 120/8 (10 SZT.)	E11KM-01040103952														10	0,76
K90R 120/10 (50 SZT.)	E11KM-01040104000						17,0			M10					50	3,8
K90R 120/10 (10 SZT.)	E11KM-01040104002														10	0,76
K90R 120/12 (50 SZT.)	E11KM-01040104100					18,0	29,0		43,0	M12					50	3,7
K90R 120/12 (10 SZT.)	E11KM-01040104102														10	0,74
K90R 120/16 (50 SZT.)	E11KM-01040104300						22,0			M16					50	4,3
K90R 120/16 (10 SZT.)	E11KM-01040104302														10	0,86
K90R 120/20 (50 SZT.)	E11KM-01040104400					20,0	24,0	35,0		M20					50	4,4
K90R 120/20 (10 SZT.)	E11KM-01040104402														10	0,88
K90R 150/10 (50 SZT.)	E11KM-01040104500	150	16,5	21,0	30	12,0	17,0		41,0	M10	√	20	2	3	50	3,9
K90R 150/10 (10 SZT.)	E11KM-01040104502														10	0,78
K90R 150/12 (50 SZT.)	E11KM-01040104600						18,0			M12					50	4,3
K90R 150/12 (10 SZT.)	E11KM-01040104602							31,0							10	0,86
K90R 150/14 (50 SZT.)	E11KM-01040104700					16,0	20,0		41,0	M14					50	4,3
K90R 150/14 (10 SZT.)	E11KM-01040104702														10	0,86
K90R 150/16 (50 SZT.)	E11KM-01040104800						22,0			M16					50	4,2
K90R 150/16 (10 SZT.)	E11KM-01040104802														10	0,84
K90R 150/20 (50 SZT.)	E11KM-01040104900					20,0	24,0	36,0		M20					50	4,5
K90R 150/20 (10 SZT.)	E11KM-01040104902														10	0,9
K90R 185/10 (50 SZT.)	E11KM-01040104950	185	19,0	24,0	32	14,0			46,0	M10	√	23	2	3	50	6
K90R 185/10 (10 SZT.)	E11KM-01040104952														10	1,2
K90R 185/12 (50 SZT.)	E11KM-01040105000						22,0	35,0		M12					50	6
K90R 185/12 (10 SZT.)	E11KM-01040105002														10	1,2
K90R 185/14 (50 SZT.)	E11KM-01040105100					16,0			46,0	M14					50	6,1
K90R 185/14 (10 SZT.)	E11KM-01040105102														10	1,22
K90R 185/16 (50 SZT.)	E11KM-01040105200									M16					50	5,9
K90R 185/16 (10 SZT.)	E11KM-01040105202														10	1,18
K90R 185/20 (50 SZT.)	E11KM-01040105300					20,0	24,0	38,0		M20					50	6
K90R 185/20 (10 SZT.)	E11KM-01040105302														10	1,2
K90R 240/10 (50 SZT.)	E11KM-01040105350	240	21,0	26,0	38	14,0			53,0	M10	√	25	2	4	50	6,9
K90R 240/10 (10 SZT.)	E11KM-01040105352														10	1,38
K90R 240/12 (50 SZT.)	E11KM-01040105400						22,0			M12					50	7,1
K90R 240/12 (10 SZT.)	E11KM-01040105402														10	1,42
K90R 240/14 (50 SZT.)	E11KM-01040105500					16,0		38,0	53,0	M14					50	7,4
K90R 240/14 (10 SZT.)	E11KM-01040105502														10	1,48
K90R 240/16 (50 SZT.)	E11KM-01040105600									M16					50	7,1
K90R 240/16 (10 SZT.)	E11KM-01040105602														10	14,2
K90R 240/20 (50 SZT.)	E11KM-01040105700					20,0	24,0			M20					50	7,2
K90R 240/20 (10 SZT.)	E11KM-01040105702														10	1,44
K90R 300/12 (10 SZT.)	E11KM-01040105802	300	24,0	30,0	45	14,0	24,0	43,0	61,0	M12	-	28	2	6	10	2,8
K90R 300/16 (10 SZT.)	E11KM-01040106002					16,0				M16						2,28

Lz/s - Liczba zaciśnień - szerokie, Lz/w - Liczba zaciśnień - wąskie