

Końcówki kablowe kątowe rurowe typu K45R

CECHY I KORZYŚCI

- ☒ końcówka oczkowa Cu w wersji standard z pokryciem galwanicznym cyną i podejściem do zacisku pod kątem 45 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

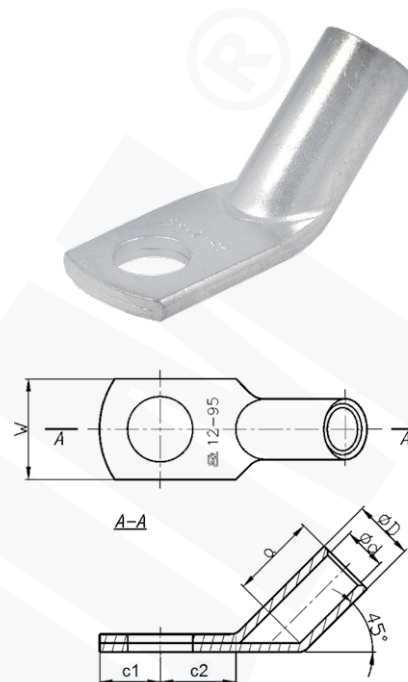
Normy	PN-EN IEC 61238-1-1:2020-06 PN-EN IEC 61238-1-3:2020-01 - wytrzymałość mechaniczna klasa 1 - wytrzymałość na zwarcia klasa A dla końcówek o przekroju 10 - 240 mm ²
Certyfikat UL	E475284
Wykonanie	standard

UWAGA!

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

Na specjalne zamówienie możliwość wykonania wygięcia pod kątem 30° typ K30R lub 60° typ K60R bądź pod dowolnym kątem.

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



Typ	Indeks Ergom	Przekrój rm/ sm [mm ²]	d	D	a	c1	c2	W	Otwór pod śrubę	UL	Nr gniazda	Lz/s	Lz/w	W opakowaniu [szt.]	Waga [kg]
K45R 6/4 (100 SZT.)	E11KM-01050090000	6	4,0	6,0	9	6,0	6,0	9,5	M4	-	4	1	1	100	0,23
K45R 6/5 (100 SZT.)	E11KM-01050090250								M5						0,29
K45R 6/6 (100 SZT.)	E11KM-01050090300					8,5	9,5	10,0	M6						0,31
K45R 6/8 (100 SZT.)	E11KM-01050090400							14,0	M8						0,32
K45R 10/5 (100 SZT.)	E11KM-01050100100	10	4,5	7,0	10				M5	-	7	1	1	100	0,66
K45R 10/5 (10 SZT.)	E11KM-01050100102					7,5	10,0	12,0	M5					10	0,07
K45R 10/6 (100 SZT.)	E11KM-01050100200								M6					100	0,66
K45R 10/6 (10 SZT.)	E11KM-01050100202								M6					10	0,07
K45R 10/8 (100 SZT.)	E11KM-01050100300							15,0	M8					100	0,72
K45R 10/8 (10 SZT.)	E11KM-01050100302					11,0			M8					10	0,08
K45R 10/10 (100 SZT.)	E11KM-01050100400						15,0	17,0	M10					100	0,76
K45R 10/10 (10 SZT.)	E11KM-01050100402								M10					10	0,08
K45R 10/12 (100 SZT.)	E11KM-01050100500	16	5,5	8,5	13	12,0		19,0	M12	√	8	1	2	100	0,76
K45R 10/12 (10 SZT.)	E11KM-01050100502								M12					10	0,08
K45R 16/5 (100 SZT.)	E11KM-01050100600					7,0			M5					100	1,1
K45R 16/5 (10 SZT.)	E11KM-01050100602						10,0	12,0	M5					10	0,11
K45R 16/6 (100 SZT.)	E11KM-01050100700					7,5			M6					100	1,1
K45R 16/6 (10 SZT.)	E11KM-01050100702								M6					10	0,11
K45R 16/8 (100 SZT.)	E11KM-01050100800					9,0	13,0	15,0	M8					100	1,17
K45R 16/8 (10 SZT.)	E11KM-01050100802								M8					10	0,12
K45R 16/10 (100 SZT.)	E11KM-01050100900	16	5,5	8,5	13	11,0		17,0	M10	√	8	1	2	100	1,24
K45R 16/10 (10 SZT.)	E11KM-01050100902						15,0		M10					10	0,13
K45R 16/12 (100 SZT.)	E11KM-01050101000					12,0		19,0	M12					100	1,21
K45R 16/12 (10 SZT.)	E11KM-01050101002								M12					10	0,13

Typ	Indeks Ergom	Przekrój rm/ sm [mm²]	d	D	a	c1	c2	W	Otwór pod śrubę	UL	Nr gniazda	Lz/s	Lz/w	W opakowaniu [szt.]	Waga [kg]
K45R 25/5 (100 SZT.)	E11KM-01050101100	25	7,0	10,0	15	7,0	10,0	14,0	M5	√	10	1	2	100	1,4
K45R 25/5 (10 SZT.)	E11KM-01050101102					10			0,14						
K45R 25/6 (100 SZT.)	E11KM-01050101200					7,5	13,0	16,0	M6					100	1,45
K45R 25/6 (10 SZT.)	E11KM-01050101202					10			0,15						
K45R 25/8 (100 SZT.)	E11KM-01050101300					9,0	18,0	21,0	M8					100	1,5
K45R 25/8 (10 SZT.)	E11KM-01050101302					10			0,15						
K45R 25/10 (100 SZT.)	E11KM-01050101400					12,0	15,0	19,0	M10					100	1,6
K45R 25/10 (10 SZT.)	E11KM-01050101402								10					0,16	
K45R 25/12 (100 SZT.)	E11KM-01050101500					14,0	18,0	21,0	M12					100	1,55
K45R 25/12 (10 SZT.)	E11KM-01050101502								10					0,16	
K45R 25/14 (100 SZT.)	E11KM-01050101600					14,0	18,0	21,0	M14					100	1,62
K45R 25/14 (10 SZT.)	E11KM-01050101602								10					0,17	
K45R 35/6 (100 SZT.)	E11KM-01050101700	35	8,5	12,0	17	7,5	10,0	18,0	M6	√	12	1	2	100	2,2
K45R 35/6 (10 SZT.)	E11KM-01050101702					10			0,22						
K45R 35/8 (100 SZT.)	E11KM-01050101800					9,0	15,0	20,0	M8					100	2,4
K45R 35/8 (10 SZT.)	E11KM-01050101802					10			0,24						
K45R 35/10 (100 SZT.)	E11KM-01050101900					12,0	15,0	20,0	M10					100	2,52
K45R 35/10 (10 SZT.)	E11KM-01050101902								10					0,26	
K45R 35/12 (100 SZT.)	E11KM-01050102000					14,0	18,0	21,0	M12					100	2,38
K45R 35/12 (10 SZT.)	E11KM-01050102002								10					0,24	
K45R 35/14 (100 SZT.)	E11KM-01050102100					16,0	26,0	26,0	M14					100	2,4
K45R 35/14 (10 SZT.)	E11KM-01050102102								10					0,24	
K45R 35/16 (100 SZT.)	E11KM-01050102200					16,0	26,0	26,0	M16					100	2,6
K45R 35/16 (10 SZT.)	E11KM-01050102202								10					0,26	
K45R 50/6 (100 SZT.)	E11KM-01050102300	50	10,0	14,0	19	7,5	10,0	20,0	M6	√	14	1	2	100	3,2
K45R 50/6 (10 SZT.)	E11KM-01050102302					10			0,32						
K45R 50/8 (100 SZT.)	E11KM-01050102400					9,0	15,0	23,0	M8					100	3,4
K45R 50/8 (10 SZT.)	E11KM-01050102402					10			0,34						
K45R 50/10 (100 SZT.)	E11KM-01050102500					11,0	18,0	28,0	M10					100	3,56
K45R 50/10 (10 SZT.)	E11KM-01050102502								10					0,36	
K45R 50/12 (100 SZT.)	E11KM-01050102600					14,0	23,0	28,0	M12					100	3,44
K45R 50/12 (10 SZT.)	E11KM-01050102602								10					0,35	
K45R 50/14 (100 SZT.)	E11KM-01050102700					16,0	28,0	30,0	M14					100	3,6
K45R 50/14 (10 SZT.)	E11KM-01050102702								10					0,36	
K45R 50/16 (100 SZT.)	E11KM-01050102800					20,0	22,0	30,0	M16					100	3,7
K45R 50/16 (10 SZT.)	E11KM-01050102802								10					0,37	
K45R 50/20 (100 SZT.)	E11KM-01050102900					20,0	22,0	30,0	M20					100	4,3
K45R 50/20 (10 SZT.)	E11KM-01050102902								10					0,43	
K45R 70/6 (100 SZT.)	E11KM-01050103000	70	12,0	16,5	21	7,5	10,0	20,0	M6	√	16	1	2	100	4,6
K45R 70/6 (10 SZT.)	E11KM-01050103002					10			0,46						
K45R 70/8 (100 SZT.)	E11KM-01050103100					9,0	15,0	23,0	M8					100	4,8
K45R 70/8 (10 SZT.)	E11KM-01050103102					10			0,48						
K45R 70/10 (100 SZT.)	E11KM-01050103200					11,0	18,0	28,0	M10					100	5,1
K45R 70/10 (10 SZT.)	E11KM-01050103202								10					0,51	
K45R 70/12 (100 SZT.)	E11KM-01050103300					14,0	23,0	28,0	M12					100	5
K45R 70/12 (10 SZT.)	E11KM-01050103302								10					0,5	
K45R 70/14 (100 SZT.)	E11KM-01050103400					16,0	28,0	30,0	M14					100	5,25
K45R 70/14 (10 SZT.)	E11KM-01050103402								10					0,53	
K45R 70/16 (100 SZT.)	E11KM-01050103500					20,0	22,0	30,0	M16					100	5,25
K45R 70/16 (10 SZT.)	E11KM-01050103502								10					0,53	
K45R 70/20 (100 SZT.)	E11KM-01050103600					20,0	22,0	30,0	M20					100	5,8
K45R 70/20 (10 SZT.)	E11KM-01050103602								10					0,58	

Typ	Indeks Ergom	Przekrój rm/ sm [mm²]	d	D	a	c1	c2	W	Otwór pod śrubę	UL	Nr gniazda	Lz/s	Lz/w	W opakowaniu [szt.]	Waga [kg]
K45R 95/8 (50 SZT.)	E11KM-01050103700	95	13,5	18,0	24	9,0	13,0	20,0	M8	√	17	1	2	50	3,2
K45R 95/8 (10 SZT.)	E11KM-01050103702								10					0,64	
K45R 95/10 (50 SZT.)	E11KM-01050103800					11,0	15,0	23,0	M10					50	3,25
K45R 95/10 (10 SZT.)	E11KM-01050103802														10
K45R 95/12 (50 SZT.)	E11KM-01050103900					11,0	15,0	23,0	M12					50	3,24
K45R 95/12 (10 SZT.)	E11KM-01050103902														10
K45R 95/14 (50 SZT.)	E11KM-01050104000					14,0	18,0	28,0	M14					50	3,31
K45R 95/14 (10 SZT.)	E11KM-01050104002														10
K45R 95/16 (50 SZT.)	E11KM-01050104100					16,0			M16					50	3,31
K45R 95/16 (10 SZT.)	E11KM-01050104102								10					0,67	
K45R 95/20 (50 SZT.)	E11KM-01050104200					20,0	22,0	30,0	M20					50	3,5
K45R 95/20 (10 SZT.)	E11KM-01050104202			10	0,7										
K45R 120/8 (50 SZT.)	E11KM-01050104300	120	15,0	19,5	26	12,0	17,0	28,0	M8	√	19	1	2	50	3,7
K45R 120/8 (10 SZT.)	E11KM-01050104302														10
K45R 120/10 (50 SZT.)	E11KM-01050104400					12,0	17,0	29,0	M10					50	3,7
K45R 120/10 (10 SZT.)	E11KM-01050104402														10
K45R 120/12 (50 SZT.)	E11KM-01050104500					18,0	29,0	M12	50					3,64	
K45R 120/12 (10 SZT.)	E11KM-01050104502													10	0,73
K45R 120/14 (50 SZT.)	E11KM-01050104600					20,0		35,0	M14					50	3,9
K45R 120/14 (10 SZT.)	E11KM-01050104602													10	0,78
K45R 120/16 (50 SZT.)	E11KM-01050104700					16,0	22,0		M16					50	4,95
K45R 120/16 (10 SZT.)	E11KM-01050104702													10	0,99
K45R 120/20 (50 SZT.)	E11KM-01050104800					20,0	24,0	M20	50					4,56	
K45R 120/20 (10 SZT.)	E11KM-01050104802			10	0,92										
K45R 150/8 (50 SZT.)	E11KM-01050104900	150	16,5	21,0	30	16,0	17,0	31,0	M8	√	20	1	2	50	4,36
K45R 150/8 (10 SZT.)	E11KM-01050104902														10
K45R 150/10 (50 SZT.)	E11KM-01050105000					12,0	17,0	M10	50					4,46	
K45R 150/10 (10 SZT.)	E11KM-01050105002														10
K45R 150/12 (50 SZT.)	E11KM-01050105100					18,0	31,0	M12	50					4,36	
K45R 150/12 (10 SZT.)	E11KM-01050105102													10	0,88
K45R 150/14 (50 SZT.)	E11KM-01050105200					20,0		M14	50					4,6	
K45R 150/14 (10 SZT.)	E11KM-01050105202													10	0,92
K45R 150/16 (50 SZT.)	E11KM-01050105300					16,0	22,0		M16					50	4,63
K45R 150/16 (10 SZT.)	E11KM-01050105302														10
K45R 150/20 (50 SZT.)	E11KM-01050105400					23,0	24,0	36,0	M20					50	5,14
K45R 150/20 (10 SZT.)	E11KM-01050105402			10	1,03										
K45R 185/10 (50 SZT.)	E11KM-01050105500	185	19,0	24,0	30	14,0	35,0	M10	50	√	23	2	4	50	6,3
K45R 185/10 (10 SZT.)	E11KM-01050105502														10
K45R 185/12 (50 SZT.)	E11KM-01050105600					22,0	M12	50	6,2						
K45R 185/12 (10 SZT.)	E11KM-01050105602													10	1,24
K45R 185/14 (50 SZT.)	E11KM-01050105700					16,0		M14	50					6,15	
K45R 185/14 (10 SZT.)	E11KM-01050105702													10	1,23
K45R 185/16 (50 SZT.)	E11KM-01050105800					20,0	38,0		M16					50	6,15
K45R 185/16 (10 SZT.)	E11KM-01050105802														10
K45R 185/20 (50 SZT.)	E11KM-01050105900					20,0		24,0	M20					50	6,3
K45R 185/20 (10 SZT.)	E11KM-01050105902														10
K45R 240/10 (50 SZT.)	E11KM-01050106000					240	21,0	26,0	38					14,0	38,0
K45R 240/10 (10 SZT.)	E11KM-01050106002			10	1,56										
K45R 240/12 (50 SZT.)	E11KM-01050106100	22,0	M12	50	7,8										
K45R 240/12 (10 SZT.)	E11KM-01050106102									10	1,56				
K45R 240/14 (50 SZT.)	E11KM-01050106200	16,0		M14	50					7,7					
K45R 240/14 (10 SZT.)	E11KM-01050106202									10	1,54				
K45R 240/16 (50 SZT.)	E11KM-01050106300	20,0	24,0		M16					50	7,6				
K45R 240/16 (10 SZT.)	E11KM-01050106302										10	1,52			
K45R 240/20 (50 SZT.)	E11KM-01050106400	20,0		24,0	M20					50	7,9				
K45R 240/20 (10 SZT.)	E11KM-01050106402										10	1,58			
K45R 300/12 (10 SZT.)	E11KM-01050106502	300	24,0	30,0	45					15,0		M12		-	28
K45R 300/16 (10 SZT.)	E11KM-01050106702					16,0	24,0	43,0	M16	10	2,4				
K45R 300/20 (10 SZT.)	E11KM-01050106802					20,0			M20		2,44				

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



ERGOM



Data publikacji: 31/5/2023

Projekt graficzny, zdjęcia oraz wszelkie dane techniczne i opisy zawarte w niniejszym katalogu są chronione przez polskie i międzynarodowe prawo autorskie. Użyte w treści niniejszego katalogu nazwy i logotypy mogą być znakami towarowymi, do których wyłączne prawa ochronne przysługują ZAE ERGOM Sp. z o.o. ZAE ERGOM zastrzega sobie możliwość zmiany w parametrach i asortymencie wyrobów.