

Końcówki kablowe kątowe rurowe typu K90D

CECHY I KORZYŚCI

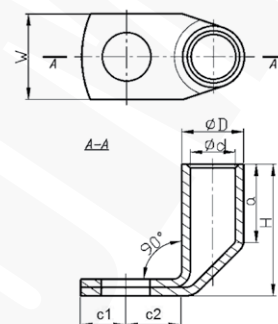
- ☒ końcówka oczkowa Cu, część zaciskana w/g DIN, z pokryciem galwanicznym cyną i podejściem do zacisku pod kątem 90 stopni
- ☒ opis przekroju przewodu, rozmiar zacisku oraz nr matrycy zaciskowej na powierzchni części zaciskanej
- ☒ do napięć poniżej 1 kV zgodnie z PN-EN 61238-1-1:2020-06 do zakresu napięć 1-36 kV zgodnie z PN-EN 61238-1-3:2020-01
- ☒ bardzo szeroki asortyment

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	DIN 46235 – dotyczy części rurowej



UWAGA!

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



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]		
K90D 10/5 (100 SZT.)	E11KM-02030100100	10	4,5	6,0	10	7,0	10,0	9	14	M5	√	6	-	1	100	0,5		
K90D 10/5 (10 SZT.)	E11KM-02030100102									10					0,05			
K90D 10/6 (100 SZT.)	E11KM-02030100200					7,5										100	0,4	
K90D 10/6 (10 SZT.)	E11KM-02030100202															10	0,04	
K90D 10/8 (100 SZT.)	E11KM-02030100300					9,0	13,0	12		100					0,4			
K90D 10/8 (10 SZT.)	E11KM-02030100302									10					0,04			
K90D 16/6 (100 SZT.)	E11KM-02030100500	16	5,5	8,5	20	7,5	10,0	14	13	M6	√	8	1	2	100	1,3		
K90D 16/6 (10 SZT.)	E11KM-02030100502														10	0,13		
K90D 16/8 (100 SZT.)	E11KM-02030100600					9,0	13,0									100	1,3	
K90D 16/8 (10 SZT.)	E11KM-02030100602														10	0,13		
K90D 16/10 (100 SZT.)	E11KM-02030100700					11,0		17	25	M10					100	1,4		
K90D 16/10 (10 SZT.)	E11KM-02030100702									10								
K90D 16/12 (100 SZT.)	E11KM-02030100800	25	7,0	10,0	20		15,0	18	19		√	10	1	2	100	1,7		
K90D 16/12 (10 SZT.)	E11KM-02030100802					12,0										10	0,17	
K90D 25/6 (100 SZT.)	E11KM-02030100900					7,5	10,0			14							100	1,7
K90D 25/6 (10 SZT.)	E11KM-02030100902															10	0,17	
K90D 25/8 (100 SZT.)	E11KM-02030101000					9,0	13,0	16							100	1,7		
K90D 25/8 (10 SZT.)	E11KM-02030101002									10					0,17			
K90D 25/10 (100 SZT.)	E11KM-02030101100	25	7,0	10,0	20	11,0		17	26	M10	√	10	1	2	100	2		
K90D 25/10 (10 SZT.)	E11KM-02030101102						15,0								10	0,2		
K90D 25/12 (100 SZT.)	E11KM-02030101200					12,0				100					1,9			
K90D 25/12 (10 SZT.)	E11KM-02030101202							19		10					0,19			
K90D 25/14 (100 SZT.)	E11KM-02030101230					14,0	18,0			100					2,08			
K90D 25/14 (10 SZT.)	E11KM-02030101232									10					0,21			

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]
K90D 35/6 (100 SZT.)	E11KM-02030101260	35	8,2	12,5	20	7,5	10,0	17		M6	–	12	1	2	100	3,6
K90D 35/6 (10 SZT.)	E11KM-02030101262														10	0,36
K90D 35/8 (100 SZT.)	E11KM-02030101310					9,0	13,0			M8					100	3,8
K90D 35/8 (10 SZT.)	E11KM-02030101312														10	0,38
K90D 35/10 (100 SZT.)	E11KM-02030101400					11,0	15,0	19	27	M10	√				100	3,8
K90D 35/10 (10 SZT.)	E11KM-02030101402														10	0,38
K90D 35/12 (100 SZT.)	E11KM-02030101500					12,0				M12					100	3,7
K90D 35/12 (10 SZT.)	E11KM-02030101502														10	0,37
K90D 35/14 (100 SZT.)	E11KM-02030101530					14,0	18,0			M14	–				100	3,6
K90D 35/14 (10 SZT.)	E11KM-02030101532														10	0,36
K90D 50/8 (100 SZT.)	E11KM-02030101600	50	10,0	14,5	28	9,0	13,0	22		M8		14	2	3	100	5
K90D 50/8 (10 SZT.)	E11KM-02030101602														10	0,5
K90D 50/10 (100 SZT.)	E11KM-02030101700					11,0				M10	√				100	4,8
K90D 50/10 (10 SZT.)	E11KM-02030101702														10	0,48
K90D 50/12 (100 SZT.)	E11KM-02030101800					12,0	15,0	36		M12					100	4,4
K90D 50/12 (10 SZT.)	E11KM-02030101802														10	0,44
K90D 50/14 (100 SZT.)	E11KM-02030101830					14,0		24		M14	–				100	4,3
K90D 50/14 (10 SZT.)	E11KM-02030101832														10	0,43
K90D 50/16 (100 SZT.)	E11KM-02030101900					16,0	18,0			M16	√				100	4,4
K90D 50/16 (10 SZT.)	E11KM-02030101902														10	0,44
K90D 70/8 (100 SZT.)	E11KM-02030102010	70	11,5	16,5	28	9,0	13,0			M8		16	2	3	100	6,5
K90D 70/8 (10 SZT.)	E11KM-02030102012														10	0,65
K90D 70/10 (100 SZT.)	E11KM-02030102100					11,0		24		M10	√				100	6,7
K90D 70/10 (10 SZT.)	E11KM-02030102102														10	0,67
K90D 70/12 (100 SZT.)	E11KM-02030102200					12,0	15,0	37		M12					100	6,4
K90D 70/12 (10 SZT.)	E11KM-02030102202														10	0,64
K90D 70/14 (100 SZT.)	E11KM-02030102230					14,0				M14	–				100	6,3
K90D 70/14 (10 SZT.)	E11KM-02030102232														10	0,63
K90D 70/16 (100 SZT.)	E11KM-02030102300					16,0	18,0	30		M16	√				100	5,7
K90D 70/16 (10 SZT.)	E11KM-02030102302														10	0,57
K90D 95/8 (50 SZT.)	E11KM-02030102400	95	13,5	19,0	35		16,0			M8	–	18	2	4	50	5,5
K90D 95/8 (10 SZT.)	E11KM-02030102402														10	1,1
K90D 95/10 (50 SZT.)	E11KM-02030102500					12,0	17,0			M10					50	5
K90D 95/10 (10 SZT.)	E11KM-02030102502										√				10	1
K90D 95/12 (50 SZT.)	E11KM-02030102600					18,0		28		M12					50	4,85
K90D 95/12 (10 SZT.)	E11KM-02030102602														10	0,97
K90D 95/14 (50 SZT.)	E11KM-02030102630					20,0		45		M14	–				50	4,95
K90D 95/14 (10 SZT.)	E11KM-02030102632														10	0,99
K90D 95/16 (50 SZT.)	E11KM-02030102700					16,0	22,0			M16					50	4,9
K90D 95/16 (10 SZT.)	E11KM-02030102702										√				10	0,98
K90D 95/20 (50 SZT.)	E11KM-02030102800					20,0	24,0	32		M20					50	4,9
K90D 95/20 (10 SZT.)	E11KM-02030102802														10	0,98
K90D 120/8 (50 SZT.)	E11KM-02030102860	120	15,5	21,0	35		16,0			M8	–	20	2	4	50	6,7
K90D 120/8 (10 SZT.)	E11KM-02030102862														10	1,34
K90D 120/10 (50 SZT.)	E11KM-02030102900					12,0	17,0			M10					50	6,6
K90D 120/10 (10 SZT.)	E11KM-02030102902														10	1,32
K90D 120/12 (50 SZT.)	E11KM-02030103000					18,0		32		M12					50	6,4
K90D 120/12 (10 SZT.)	E11KM-02030103002														10	1,28
K90D 120/14 (50 SZT.)	E11KM-02030103100					20,0		47		M14	√				50	6,4
K90D 120/14 (10 SZT.)	E11KM-02030103102														10	1,28
K90D 120/16 (50 SZT.)	E11KM-02030103200					16,0				M16					50	6,35
K90D 120/16 (10 SZT.)	E11KM-02030103202														10	1,27
K90D 120/20 (50 SZT.)	E11KM-02030103300					20,0	24,0			M20					50	6,25
K90D 120/20 (10 SZT.)	E11KM-02030103302														10	1,25

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]
K90D 150/8 (50 SZT.)	E11KM-02030103360	150	17,0	23,5	35	12,0	16,0	34	48	M8	–	22	2	4	50	9,6
K90D 150/8 (10 SZT.)	E11KM-02030103362														10	1,92
K90D 150/10 (50 SZT.)	E11KM-02030103400					17,0				M10	√				50	9,5
K90D 150/10 (10 SZT.)	E11KM-02030103402														10	1,9
K90D 150/14 (50 SZT.)	E11KM-02030103530					16,0	20,0	34	48	M14	–				50	9,4
K90D 150/14 (10 SZT.)	E11KM-02030103532														10	1,88
K90D 150/12 (50 SZT.)	E11KM-02030103500					12,0	18,0			M12					50	9,3
K90D 150/12 (10 SZT.)	E11KM-02030103502														10	1,86
K90D 150/16 (50 SZT.)	E11KM-02030103600					16,0	22,0			M16	√				50	9,85
K90D 150/16 (10 SZT.)	E11KM-02030103602														10	1,97
K90D 150/20 (50 SZT.)	E11KM-02030103700					20,0	24,0	38		M20					50	9,25
K90D 150/20 (10 SZT.)	E11KM-02030103702														10	1,85
K90D 185/10 (50 SZT.)	E11KM-02030103760	185	19,0	25,5	40	14,0		37	55	M10	–	25	2	5	50	10,45
K90D 185/10 (10 SZT.)	E11KM-02030103762														10	2,09
K90D 185/12 (50 SZT.)	E11KM-02030103800					22,0		37	55	M12	√				50	10,35
K90D 185/12 (10 SZT.)	E11KM-02030103802														10	2,07
K90D 185/14 (50 SZT.)	E11KM-02030103830					16,0				M14	–				50	10,3
K90D 185/14 (10 SZT.)	E11KM-02030103832														10	2,06
K90D 185/16 (50 SZT.)	E11KM-02030103900					20,0	24,0	40		M16					50	10,25
K90D 185/16 (10 SZT.)	E11KM-02030103902										√				10	2,05
K90D 185/20 (50 SZT.)	E11KM-02030104000					20,0	24,0	40		M20					50	10,25
K90D 185/20 (10 SZT.)	E11KM-02030104002														10	2,05
K90D 240/12 (50 SZT.)	E11KM-02030104100	240	21,5	29,0	40	14,0		42	57	M12	√	28	2	5	50	15,85
K90D 240/12 (10 SZT.)	E11KM-02030104102														10	3,17
K90D 240/14 (50 SZT.)	E11KM-02030104130					16,0		42	57	M14	–				50	15,9
K90D 240/14 (10 SZT.)	E11KM-02030104132														10	3,18
K90D 240/16 (50 SZT.)	E11KM-02030104200					20,0	24,0	45		M16					50	15,85
K90D 240/16 (10 SZT.)	E11KM-02030104202										√				10	3,17
K90D 240/20 (50 SZT.)	E11KM-02030104300					20,0	24,0	45		M20					50	15,85
K90D 240/20 (10 SZT.)	E11KM-02030104302														10	3,17
K90D 300/12 (25 SZT.)	E11KM-02030104330	300	24,5	32,0	50	14,0		48	67	M12		32	2	6	25	4,58
K90D 300/12 (10 SZT.)	E11KM-02030104332														10	11,45
K90D 300/14 (25 SZT.)	E11KM-02030104360					22,0		48	67	M14					25	11,35
K90D 300/14 (10 SZT.)	E11KM-02030104362														10	4,54
K90D 300/16 (25 SZT.)	E11KM-02030104400					16,0				M16					25	11,25
K90D 300/16 (10 SZT.)	E11KM-02030104402														10	4,5
K90D 300/20 (25 SZT.)	E11KM-02030104500					20,0	24,0			M20					25	11,43
K90D 300/20 (10 SZT.)	E11KM-02030104502														10	4,58

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