

Końcówki kablowe kątowe rurowe typu K45D

CECHY I KORZYŚCI

- ✓ końcówka oczkowa Cu, część zaciskana w/g DIN, z pokryciem galwanicznym cyną i podejściem do zacisku pod kątem 45 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

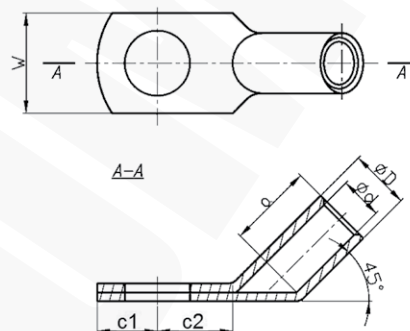
Materiał	Cu
Pokrycie	cynowane galwanicznie

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".



Instytut Energetyki



RoHS Compliance



EAC

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]
K45D 10/5 (100 SZT.)	E11KM-02030200100	10	4,5	6,0	10	7,0	10	9	M5	√	6	-	1	100	0,36
K45D 10/5 (10 SZT.)	E11KM-02030200102					M5			10					0,04	
K45D 10/6 (100 SZT.)	E11KM-02030200200					M6			100					0,35	
K45D 10/6 (10 SZT.)	E11KM-02030200202					M6	10	0,04							
K45D 10/8 (100 SZT.)	E11KM-02030200300					9,0	13	12	M8					100	0,39
K45D 10/8 (10 SZT.)	E11KM-02030200302								M8					10	0,04
K45D 16/6 (100 SZT.)	E11KM-02030200400	16	5,5	8,5	20	7,5	10	13	M6	√	8	1	2	100	1,2
K45D 16/6 (10 SZT.)	E11KM-02030200402					M6			10					0,12	
K45D 16/8 (100 SZT.)	E11KM-02030200500					9,0	13	15	M8					100	1,27
K45D 16/8 (10 SZT.)	E11KM-02030200502								M8					10	0,13
K45D 16/10 (100 SZT.)	E11KM-02030200600					11,0	17	18	M10					100	1,34
K45D 16/10 (10 SZT.)	E11KM-02030200602								M10					10	0,14
K45D 16/12 (100 SZT.)	E11KM-02030200700					12,0	18	18	M12					100	1,35
K45D 16/12 (10 SZT.)	E11KM-02030200702								M12					10	0,14

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]		
K45D 25/6 (100 SZT.)	E11KM-02030200800	25	7,0	10,0	20	7,5	10	14	M6	√	10	1	2	100	1,49		
K45D 25/6 (10 SZT.)	E11KM-02030200802													10	0,15		
K45D 25/8 (100 SZT.)	E11KM-02030200900					9,0	13	16	M8					100	1,6		
K45D 25/8 (10 SZT.)	E11KM-02030200902													10	0,16		
K45D 25/10 (100 SZT.)	E11KM-02030201000					11,0	17	M10	100					1,64			
K45D 25/10 (10 SZT.)	E11KM-02030201002													10	0,17		
K45D 25/12 (100 SZT.)	E11KM-02030201100					15	19	M12	100	1,73							
K45D 25/12 (10 SZT.)	E11KM-02030201102								10	0,18							
K45D 25/14 (100 SZT.)	E11KM-02030201150					14,0	18	M14	100	1,83							
K45D 25/14 (10 SZT.)	E11KM-02030201152								10	0,18							
K45D 35/6 (100 SZT.)	E11KM-02030201170	35	8,2	12,5	20	7,5	10	17	M6	–	12	1	2	100	1,9		
K45D 35/6 (10 SZT.)	E11KM-02030201172									10				0,19			
K45D 35/8 (100 SZT.)	E11KM-02030201200					9,0	13	M8	100	2,72							
K45D 35/8 (10 SZT.)	E11KM-02030201202								10	0,28							
K45D 35/10 (100 SZT.)	E11KM-02030201300					11,0	19	M10	100	2,92							
K45D 35/10 (10 SZT.)	E11KM-02030201302					15	21	M12	10	0,3							
K45D 35/12 (100 SZT.)	E11KM-02030201400								12,0	100				2,93			
K45D 35/12 (10 SZT.)	E11KM-02030201402								10	0,3							
K45D 35/14 (100 SZT.)	E11KM-02030201500					14,0	18	M14	100	3							
K45D 35/14 (10 SZT.)	E11KM-02030201502								10	0,3							
K45D 50/8 (100 SZT.)	E11KM-02030201600	50	10,0	14,5	28	9,0	13	20	M8	√	14	2	3	100	4,63		
K45D 50/8 (10 SZT.)	E11KM-02030201602													10	0,47		
K45D 50/10 (100 SZT.)	E11KM-02030201700					11,0	22	M10	100					4,84			
K45D 50/10 (10 SZT.)	E11KM-02030201702					15	24	M12	10					0,49			
K45D 50/12 (100 SZT.)	E11KM-02030201800								12,0					100	4,94		
K45D 50/12 (10 SZT.)	E11KM-02030201802								10					0,5			
K45D 50/14 (100 SZT.)	E11KM-02030201900					14,0	18	M14	100					4,96			
K45D 50/14 (10 SZT.)	E11KM-02030201902					16,0	28	M16	10					0,5			
K45D 50/16 (100 SZT.)	E11KM-02030202000								100					4,92			
K45D 50/16 (10 SZT.)	E11KM-02030202002								10					0,5			
K45D 70/8 (100 SZT.)	E11KM-02030202100	70	11,5	16,5	28	9,0	13	24	M8	√	16	2	3	100	12,8		
K45D 70/8 (10 SZT.)	E11KM-02030202102													10	1,28		
K45D 70/10 (100 SZT.)	E11KM-02030202200					11,0	24	M10	100					13,4			
K45D 70/10 (10 SZT.)	E11KM-02030202202					15	30	M12	10					1,34			
K45D 70/12 (100 SZT.)	E11KM-02030202300								12,0					100	13,8		
K45D 70/12 (10 SZT.)	E11KM-02030202302								10					1,38			
K45D 70/14 (100 SZT.)	E11KM-02030202400					14,0	18	M14	100					13,4			
K45D 70/14 (10 SZT.)	E11KM-02030202402					16,0	30	M16	10					1,34			
K45D 70/16 (100 SZT.)	E11KM-02030202500								100					13,8			
K45D 70/16 (10 SZT.)	E11KM-02030202502								10					1,38			
K45D 95/8 (50 SZT.)	E11KM-02030202550	95	13,5	19,0	35	12,0	17	28	M8	–	18	2	4	50	9,74		
K45D 95/8 (10 SZT.)	E11KM-02030202552															10	1,95
K45D 95/10 (50 SZT.)	E11KM-02030202600								18	32				M10	50	9,64	
K45D 95/10 (10 SZT.)	E11KM-02030202602														10	1,93	
K45D 95/12 (50 SZT.)	E11KM-02030202700						18	32	M12	50				9,21			
K45D 95/12 (10 SZT.)	E11KM-02030202702									10				1,85			
K45D 95/14 (50 SZT.)	E11KM-02030202800					14,0	20	M14	50	9,51							
K45D 95/14 (10 SZT.)	E11KM-02030202802					16,0	22	32	M16	10				1,91			
K45D 95/16 (50 SZT.)	E11KM-02030202900								50	9,4							
K45D 95/16 (10 SZT.)	E11KM-02030202902								10	1,88							
K45D 95/20 (50 SZT.)	E11KM-02030202930					20,0	24	28	M20	–				50	9,35		
K45D 95/20 (10 SZT.)	E11KM-02030202932													10	1,87		

Typ	Indeks Ergom	Przekrój r_m / sm [mm ²]	d	D	a	c1	c2	W	Otwór pod śrubę	UL	Nr gniazda	Lz/s	Lz/w	W opakowaniu [szt.]	Waga [kg]
K45D 120/8 (50 SZT.)	E11KM-02030202950	120	15,5	21,0	35	12,0	16	32	M8	–	20	2	4	50	11,23
K45D 120/8 (10 SZT.)	E11KM-02030202952													10	2,25
K45D 120/10 (50 SZT.)	E11KM-02030203000						17		M10					50	11
K45D 120/10 (10 SZT.)	E11KM-02030203002													10	2,2
K45D 120/12 (50 SZT.)	E11KM-02030203100					16,0	18		M12					50	11,45
K45D 120/12 (10 SZT.)	E11KM-02030203102													10	2,29
K45D 120/14 (50 SZT.)	E11KM-02030203200						20		M14	√				50	11,55
K45D 120/14 (10 SZT.)	E11KM-02030203202													10	2,31
K45D 120/16 (50 SZT.)	E11KM-02030203300						22		M16					50	11,76
K45D 120/16 (10 SZT.)	E11KM-02030203302													10	2,36
K45D 120/20 (50 SZT.)	E11KM-02030203400					20,0	24	38	M20					50	11,95
K45D 120/20 (10 SZT.)	E11KM-02030203402													10	2,39
K45D 150/8 (50 SZT.)	E11KM-02030203460	150	17,0	23,5	35	12,0	16		M8	–	22	2	4	50	30,95
K45D 150/8 (10 SZT.)	E11KM-02030203462													10	0,61
K45D 150/10 (50 SZT.)	E11KM-02030203500					10,0	17		M10					50	31,8
K45D 150/10 (10 SZT.)	E11KM-02030203502													10	6,36
K45D 150/12 (50 SZT.)	E11KM-02030203600					12,0	18	34	M12					50	32
K45D 150/12 (10 SZT.)	E11KM-02030203602													10	6,4
K45D 150/14 (50 SZT.)	E11KM-02030203700						20		M14	√				50	32,6
K45D 150/14 (10 SZT.)	E11KM-02030203702													10	6,52
K45D 150/16 (50 SZT.)	E11KM-02030203800					16,0	22		M16					50	33,8
K45D 150/16 (10 SZT.)	E11KM-02030203802													10	6,76
K45D 150/20 (50 SZT.)	E11KM-02030203900					20,0	24	38	M20					50	33
K45D 150/20 (10 SZT.)	E11KM-02030203902													10	6,6
K45D 185/10 (50 SZT.)	E11KM-02030204000	185	19,0	25,5	40	14,0			M10		25	2	5	50	40,2
K45D 185/10 (10 SZT.)	E11KM-02030204002													10	8,04
K45D 185/12 (50 SZT.)	E11KM-02030204100						22	37	M12					50	39,2
K45D 185/12 (10 SZT.)	E11KM-02030204102													10	7,84
K45D 185/14 (50 SZT.)	E11KM-02030204200					16,0			M14	√				50	40
K45D 185/14 (10 SZT.)	E11KM-02030204202													10	8
K45D 185/16 (50 SZT.)	E11KM-02030204300						20,0	40	M16					50	39,3
K45D 185/16 (10 SZT.)	E11KM-02030204302													10	7,86
K45D 185/20 (50 SZT.)	E11KM-02030204400						24		M20					50	40
K45D 185/20 (10 SZT.)	E11KM-02030204402													10	8
K45D 240/12 (50 SZT.)	E11KM-02030204500	240	21,5	29,0	40	14,0			M12		28	2	5	50	52,8
K45D 240/12 (10 SZT.)	E11KM-02030204502													10	10,56
K45D 240/14 (50 SZT.)	E11KM-02030204600					16,0	22	42	M14					50	54
K45D 240/14 (10 SZT.)	E11KM-02030204602													10	10,8
K45D 240/16 (50 SZT.)	E11KM-02030204700						20,0	45	M16	√				50	54
K45D 240/16 (10 SZT.)	E11KM-02030204702													10	10,8
K45D 240/20 (50 SZT.)	E11KM-02030204800						24		M20					50	53,6
K45D 240/20 (10 SZT.)	E11KM-02030204802													10	10,72

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