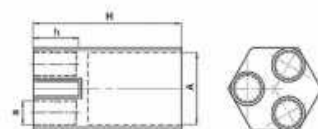


Palczatki termokurczliwe dwupalczaste, trzypalczaste, czteropalczaste i pięciopalczaste, typu AK



- A - średnica wewnętrzna przed skurczeniem
- A1 - średnica wewnętrzna po skurczeniu
- a - wewnętrzna średnica palca
- a1 - wewnętrzna średnica palca po skurczeniu
- H - długość
- H1 - długość po skurczeniu
- h - długość palca
- h1 - długość palca po skurczeniu

Przeznaczenie: Palczatki termokurczliwe AK przeznaczone są do wykonywania uszczelnień końców kabli przy rozdzielonych żyłach.

Służą też do wykonywania głowic (wnętrzowych i napowietrznych) oraz muf kablowych na kablach z izolacją polimerową i papierową na napięcia 0,6/1kV i 3,6/6 kV.



Dane techniczne

- ✓ Temperatura pracy: od -30°C do +135°C
- ✓ Temperatura obkurczania: > +125°C.
- ✓ Wydłużenie przy zerwaniu: minimum 300%.
- ✓ Wytrzymałość na rozciąganie: nie mniejsza niż 13 MPa
- ✓ Skurcz wzdłużny: nie większy niż 10%
- ✓ Rezystywność skrośna: minimum $10^{13} \Omega\text{cm}$
- ✓ Nie wywołują korozji w kontakcie z miedzią.
- ✓ Odporne na działanie promieniowania UV.
- ✓ Wytrzymałość dielektryczna: minimum 10kV/mm.
- ✓ Odporność na udar cieplny: brak pęknięć i płynięcia materiału (pomiar w czasie 4 h w temperaturze +250°C).
- ✓ Starzenie cieplne: brak pęknięć i płynięcia materiału (pomiar w czasie 500 h w temperaturze +120°C).
- ✓ Kolory standardowe: czarny
- ✓ Wewnętrzne powierzchnie palczatek pokryte są warstwą kleju termotopliwego.



- ✓ Posiadają doskonałe właściwości izolacyjne i uszczelniające

Typ palczatki	Indeks	Ilość palców	Wymiary [mm]								Grubość ściany	Grubość palca
			A	A1	a	a1	H	H1	h	h1		
AK2 1,5-25	TKP2K030101204C1	2	30,0	10,0	12,0	4,0	70,0	95,0	18,0	28,0	2,0	2,0
AK2 25-120	TKP2K050242107C1	2	50,0	24,0	21,0	7,0	85,0	120,0	29,0	40,0	3,0	3,0
AK2 120-240	TKP2K098422808C1	2	98,0	42,6	28,4	8,2	147,4	165,3	65,8	68,8	3,3	3,3
AK3 1,5-16	TKP3K025090903C1	3	25,0	9,0	9,0	3,0	45,0	76,0	14,0	20,0	2,5	1,2
AK3 4-35	TKP3K035151304C1	3	35,0	11,6	13,0	3,5	85,0	117,0	18,0	31,0	2,2	1,4
AK3 25-120	TKP3K050212209C1	3	50,0	21,1	22,0	9,0	165,4	164,3	31,0	50,0	3,5	2,2
AK3 95-300	TKP3K075313214C1	3	75,0	31,0	32,0	14,0	190,0	220,0	55,0	60,0	3,5	2,7
AK4 1,5-10	TKP4K028090802C1	4	28,0	9,0	8,0	2,0	50,0	78,0	16,0	21,0	2,7	2,7
AK4 6-35	TKP4K035161205C1	4	35,0	16,0	12,0	5,0	85,0	105,0	14,0	20,0	2,3	1,4
AK4 25-95	TKP4K055202006C1	4	55,0	20,0	20,0	6,0	140,0	150,0	30,0	38,0	3,0	2,5
AK4 35-150	TKP4K060262210C1	4	60,0	26,0	22,0	10,0	154,5	187,4	38,4	51,5	5,6	2,5
AK4 95-300	TKP4K090353414C1	4	90,0	35,0	34,0	14,0	170,0	218,0	51,0	58,0	4,0	2,8
AK4 240-400	TKP4K135515114C1	4	135,0	50,6	51,5	13,9	213,2	241,8	68,0	78,7	4,2	4,2 [^]
AKF1	TKP4K162706418C1	4	162,0	70,0	64,0	18,0	240,0	260,0	75,0	80,0	4,2	4,2

AK5 1,5-16	TKP5K032071103C1	5	31,5	6,1	11,2	2,7	70,0	60,0	20,0	28,0	1,5	1,8
AK5 10-70	TKP5K058151604C1	5	57,0	14,7	15,8	2,9	83,0	112,0	20,5	30,5	2,0	1,9
AK5 70-120	TKP5K081312406C1	5	81,3	31,7	24,6	5,7	153,0	180,0	57,8	63,1	3,9	3,0
AK5 150-240	TKP5K102423308C1	5	102,0	41,8	33,6	7,7	162,9	196,7	64,5	71,3	4,1	3,2

