

IZOLATORY NISKIEGO NAPIĘCIA



CONTENTS



IZOLATORY NISKIEGO NAPIĘCIA typu SK 01-02



IZOLATORY NISKIEGO NAPIĘCIA typu SR 03



IZOLATORY NISKIEGO NAPIĘCIA typu RD 04

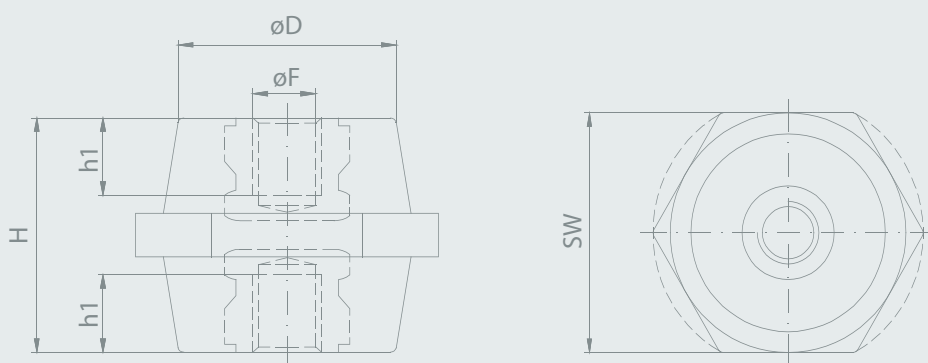
KOMPONENTY IZOLACYJNE 05



IZOLATORY NISKIEGO NAPIĘCIA typu SK

Materiał

- poliester (UP) wzmocniony włóknem szklanym, zawartość szkła 18%
- samogasnący, wolny od halogenów, zgodny z dyrektywą RoHS UE,
- kolory standardowe: brązowy lub czerwony
- wtopki: stal ocynkowana (na życzenie mosiądz, stal nierdzewna, stal o podwyższonej wytrzymałości)
- na życzenie: wkręty stalowe



Masa właściwa	ASTM D-792, DIN 53479	1.75 g/cm ³
Temperatura mięknięcia (Martens)	DIN 53462	> 200°C
Wytrzymałość na zginanie	DIN EN ISO 178	90 N/mm ²
Udarność	DIN EN ISO 179	25-30 kJ/m ²
palność	UL 94	V0
Palność "gorącego drutu"	DIN EN 60695	960°C
Temperatura pracy		-40°C +130°C
Oporność powierzchniowa	DIN IEC 60093	10 ¹⁴ Ωcm
Oporność skrośna	DIN IEC 60093	10 ¹⁴ Ωcm
Wytrzymałość dielektryczna	DIN EN 60243-1	150 kV/cm
Odporność na przebicie	DIN IEC 60112	CTI 600
Chłonność wody	DIN EN ISO 62	< 0.2 % (< 25 mg)

Parametry powyższe zostały określone na podstawie badań partii wyrobu zgodnie z wymaganiami odnośnych norm. Informacje te mają jedynie znaczenie orientacyjne i nie są wiążące i nie mogą być podstawą roszczeń gwarancyjnych.

IZOLATORY NISKIEGO NAPIĘCIA typu SK

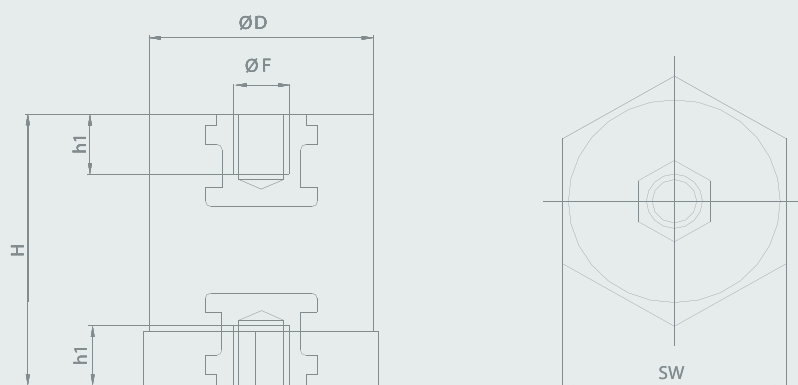
Dane techniczne

Nr kat.	wymiary [mm]					Napięcie pracy ~kV	Napięcie prob. ~kV	Wytrzymałość na zginanie kN	Wytrzymał. na rozciąganie kN	Max. moment dokręcenia Nm	Wytrzymał. na skręcanie Nm	waga kg/100szt.	ilość w opak.
	H	øF	SW	øD	h1								
SK 201704	20	M4	17	15	5	0,6	3	0,6	2	2	4	1.25	100
SK 201705		M5			5					3	6		
SK 201706		M6			5					3	7,5		
SK 252205	25	M5	22	18	6	1	6	1	3	2,5	8	2.00	100
SK 252206		M6			6					4,5	15	2.00	
SK 252506	25	M6	25	17	8	1	6	1,5	4	4,5	15	2.80	100
SK 303006	30	M6	30	26	6	1,5	10	2,5	6	12	20	5.40	80
SK 303008		M8			8			3	6	20	40	5.30	
SK 303010		M10			9			3	6	30	40	5.10	
SK 304008	30	M8	40	36	9	1,5	10	5	9	20	40	8.50	100
SK 304010		M10			9			3	6	40	60	8.80	
SK 353206	35	M6	32	28	8	1,5	12	4,5	5,5	12	20	7.00	100
SK 353208		M8			10			5	8	20	40	7.20	
SK 353210		M10			10			5	7	40	60	6.90	
SK 353508	35	M8	35	30	10	1,5	12	5	6,5	20	40	7.80	100
SK 353510		M10			10			7	40	60	8.00		
SK 354010	35	M10	40	35	10	1,5	12	5	7	40	60	8.80	100
SK 403006	40	M6	30	26	8	2	15	2	6	12	20	6.90	100
SK 403008		M8			10			3	9	14	25	7.00	
SK 403606	40	M6	36	32	8	2	15	4,5	6	12	20	10.60	100
SK 403608		M8			10			5	8	20	40	10.20	
SK 403610		M10			12			6	10	40	75	10.80	
SK 404006	40	M6	40	35	8	2	15	4,5	6	12	20	10.20	75
SK 404008		M8			10			5	8	20	40	10.70	
SK 404010		M10			12			6	10	40	75	11.50	
SK 404012		M12			11			7,5	11	40	60	11.80	
SK 454606	45	M6	46	38	8	2	15	4	6	12	20	14.50	50
SK 454608		M8			10			6	8	20	40	14.80	
SK 454610		M10			12			8	10	40	75	15.30	
SK 454612		M12			15			11	11	40	60	16.00	
SK 503606	50	M6	36	29	8	2	15	4	6	12	20	10.50	80
SK 503608		M8			10			4,5	9	20	40	10.90	
SK 503610		M10			14			4,5	9	40	60	12.20	
SK 503612		M12			15			4,5	9	30	60	13.00	
SK 504012	50	M12	40	28	15	2	15	6	12,5	40	75	14.10	50
SK 505010	50	M10	50	42	14	2	15	7	14	40	75	19.00	50
SK 505012		M12			15			9	12	70	125	20.10	
SK 604008	60	M8	40	35	10	3	20	2,5	14	20	40	15.00	50
SK 604010		M10			14			4,5	18	40	75	16.20	
SK 605010	60	M10	50	42	14	3	15	6	18	40	75	25.00	32
SK 605012		M12			18			8	20	70	125	26.00	
SK 605508	60	M8	55	43	15	3	15	6	15	20	40	28.00	50
SK 605512		M12			20			9	21	70	105	27.20	
SK 606010	60	M10	60	43	14	3	15	6	18	40	75	38.00	24
SK 606012		M12			16			9,5	25	70	105	38.50	
SK 606016		M16			20			10,5	28	95	150	36.50	
SK 754610	75	M10	46	36	17	3	20	4	16	40	60	23.10	50
SK 754612		M12			20			7	12	70	105	25.00	

IZOLATORY NISKIEGO NAPIĘCIA typu SR

Materiał

- poliester (UP) wzmocniony włóknem szklanym, zawartość szkła 18%
- samogasnący, wolny od halogenów, zgodny z dyrektywą RoHS UE,
- kolory standardowe: czerwony
- wtopki: stal ocynkowana (na życzenie mosiądz, stal nierdzewna, stal o podwyższonej wytrzymałości)
- na życzenie: wkręty stalowe



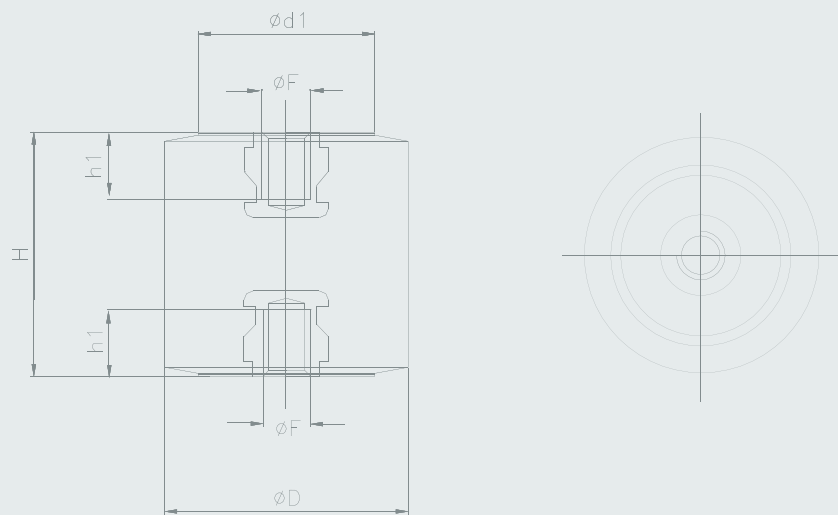
Dane techniczne

Nr kat..	wymiary[mm]					Napięcie pracy ~kV	Napięcie prob. ~kV	Wytrzymałość na zginanie kN	Wytrzymałość na rozciąganie kN	Max. moment dokręcenia Nm	Wytrzymałość na skręcanie Nm	Waga kg/100szt.	Ilość w opak.
	H	øF	SW	øD	h1								
SR 303006	30	M6	30	30	6	0,75	8	4,5	9	12	20	5.50	80
SR 303008		M8			8					40	5.60		
SR 304110	30	M10	41	40	9	0,75	8	5,5	9,5	20	35	9.30	45
SR 402106	40	M6	21	20	10	0,75	8	1,5	4	4.5	20	3.90	110
SR 402108		M8			10					14	20		
SR 403006	40	M6	30	30	8	1	10	3	9	12	20	7.20	60
SR 403008		M8			10					25	7.30		
SR 403010		M10			11					25	9.00		
SR 404108	40	M8	41	40	10	1	10	7	10	20	30	12.00	27
SR 404110		M10			12					75	13.00		
SR 404112		M12			11					60	13.00		
SR 602106	60	M6	21	20	10	0,75	10	1	5	4.5	20	5.20	70
SR 602108		M8			10					20	6.20		
SR 603008	60	M8	30	30	15	1,5	15	1,5	9	14	25	12.80	40
SR 604108	60	M8	41	40	10	1,5	15	4	16	20	40	16.00	18
SR 604110		M10			14					75	18.00		
SR 604112		M12			15					75	19.50		
SR 806010	80	M10	60	60	18	5	25	9	23	40	100	53.00	8
SR 806012		M12			20					100	53.60		
SR 806016		M16			20					100	54.30		

IZOLATORY NISKIEGO NAPIĘCIA typu RD

Materiał

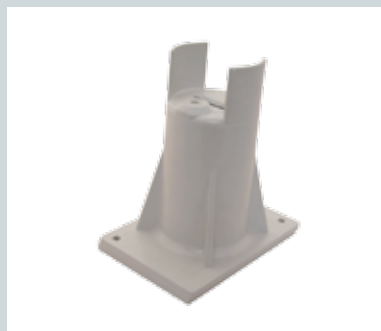
- poliester (UP) wzmocniony włóknem szklanym, zawartość szkła 18%
- samogasnący, wolny od halogenów, zgodny z dyrektywą RoHS UE,
- kolory standardowe: brązowy lub czerwony
- wtopki: stal ocynkowana (na życzenie mosiądz, stal nierdzewna, stal o podwyższonej wytrzymałości)
- na życzenie: wkręty stalowe



Dane techniczne

Nr kat.	wymiary [mm]					Napięcie pracy ~kV	Napięcie prob. ~kV	Wytrzymałość na zginanie kN	Wytrzymał. na rozciąganie kN	Max. moment dokręcenia Nm	Wytrzymał. na skręcanie Nm	Waga kg/100szt.	Ilość w opak.
	H	øD	ød1	øF	h1								
RD 303006	30	30	25	M6	8	1	10	3,5	4	12	20	5,00	80
RD 303008				M8	8			3,5	6	20	40	5,50	
RD 303010				M10	9			3	6	30	40	5,75	
RD 304010	30	40	30	M10	9	1	10	3	6	40	60	8,90	100
RD 404006	40	40	30	M6	8	2	15	4	6	12	20	10,50	75
RD 404008				M8	10			5	8	20	40	11,20	
RD 404010				M10	12			6	10	40	75	12,60	
RD 404012				M12	11			7	11	40	60	13,30	
RD 504010	50	40	30	M10	14	2	15	4,5	10	40	75	16,00	50
RD 504012				M12	15						40	75	
RD 604010	60	40	30	M10	14	2	15	4,5	16	40	75	18,30	50
RD 604012				M12	15						40	75	

KOMPONENTY IZOLACYJNE



Nasz park maszynowy z prasami od 100 do 500 t pozwala na wytwarzanie szerokiego wachlarza komponentów z BMC lub SMC o wadze od 0.1 kg do ponad 10 kg.

Prosimy o kontakt w sprawie szczegółowej informacji.



ALCE Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Ramazanođlu Mah. Transtek Cad. No: 6

Pendik 34906 İstanbul / Turkey

Tel : +90 (216) 585 42 00

Fax : +90 (216) 378 23 27

Web : www.alce-elektrik.com.tr

Mail : info@alce-elektrik.com.tr



Wyłączny przedstawiciel w Polsce:
firma AKK-energia

Kontakt : akk@akk-energia.pl

Tel : +48508478429 +48501825169

www.akk-energia.pl

