



CABLES



IMPREGNANTS



WIRES



RESEARCH

STN EN 60317- 49

Konštrukcia:

Medené jadro lakované polyesterimidovým lakom s jednoduchou alebo so zosilnenou izoláciou, jednonásobne alebo dvojnásobne protismerne opradené sklenenou priadkou impregnovanou elektroizolačným lakom triedy 180 (OC1K), menovitých priemerov od 0,90 do 3,55 mm.

Použitie:

Sú vhodné na výrobu bežných druhov vysokonapäťových vinutí a pre trakčné vinutia.

Vlastnosti:

		1G1	1G2	2G1	2G2	Skúša sa podľa
Priepravné napätie: [V] najmenej	∅ 0,80 do 1,00	750	1000	1000	1200	STN EN 60851-5 bod 4.6
	∅ nad 1,06 do 2,50	1000	1200	1260	1500	
	∅ nad 2,60	1200	-	1600	1800	
Ťažnosť jadra: [%] najmenej	∅ 0,90 do 1,25	15				STN EN 60851-3 bod 3
	∅ nad 1,25 do 2,80	20				
	∅ nad 2,80	30				
Ťažnosť izolácie: [Násobok menovitého priemeru jadra] najviac	∅ od 0,90 do 3,55	10 x				STN EN 60851-3 bod 5
Pružnosť jadra: [°] najviac	∅ do 1,60	nemeria sa				STN EN 60851-3 bod 4
	∅ nad 1,60 do 3,55	5				


VUKI
SINCE 1950

F-11.1.23-08-2/11sk

VUKI a.s., Rybníčná 38, SK-831 07 Bratislava, Tel: 421 2 4488 2824, 49213 231, 49213 213, Fax: 421 2 4488 1041,
email: info@vuki.sk, www.vuki.sk