

H05V-K 300/500V

SRPS EN 50525-2-31



Instalacioni provodnik sa izolacijom od PVC mase



KONSTRUKCIJA

Provodnik:	Meko žareni bakarni provodnik klase 5 , prema standardu SRPS EN 60228
Izolacija:	PVC tipa TI1 , prema SRPS EN 50363-3
Konstrukcija:	Preseci od 0,5mm ² do 1mm ²

KARAKTERISTIKE

Boja izolacije:	crna; bela; plava; smeđa; žuto/zelena; siva; crvena....
Maximalna radna temperatura provodnika:	+70°C
Minimalna temperatura pri instalaciji:	-30°C
Minimalni radijus savijanja:	10 x D , D – prečnik kabla
Ispitni napon :	2kV
Ispitivanje:	U potpunosti zadovoljava zahteve iz standarda SRPS EN 50525-1
Vatro otporan:	SRPS EN 60332-1

OPIS

Instalacioni provodnici tipa H05V-K upotrebljavaju se za instalacije u suvim prostorijama, za trajno polaganje u cevi koje mogu biti ispod ili iznad maltera i na izolovana tela, tamo gde se zahteva izuzetna savitljivost.

Standardne dužine pakovanja	50m i 100m na koturove. Ostali oblici pakovanja i isporuke na zahtev kupca.
------------------------------------	---

MARKIRANJE

Na spoljnoj površini izolacije, u jednakim razmacima od max 275mm, nanosi se oznaka tipa i preseka, nazivnog napona i naziv proizvođača. Primer markiranja:

H05V-K 0,75 300/500V FABRIKA KABLOVA ZAJEČAR

Ostali oblici markiranja na zahtev kupca.

H05V-K 300/500V

SRPS EN 50525-2-31



Broj i presek provodnika	Nominalna debljina izolacije	Aproksimativni prečnik kabla	Aproksimativna težina kabla
n x mm ²	mm	mm	kg/km
1x0,5	0.6	2.1	8.5
1x0,75	0.6	2.3	11.1
1x1	0.6	2.5	13.7



Sve informacije sadržane u ovom dokumentu – uključujući tabele i dijagrame – date su u dobroj nameri i veruje se da su tačne u trenutku objavljivanja. Informacije ne predstavljaju garanciju niti prikaz za koji TF Kable preuzima pravnu odgovornost. TF Kable zadržava pravo da uvede promene u dokumentu u bilo kom trenutku.