

H03VV-F (YML) PVC-om oplašteni kabel A03VV-F

Primjena: Pogodan za suhe prostore za spajanje prenosivih električnih aparata izloženih niskom mehaničkom naprezanju, poput radio aparata i rasvjetnih tijela, ali ne za grijaća tijela.



Konstrukcija:
 1 finožični použeni goli bakreni vodič
 2 PVC izolacija
 3 PVC vanjski plašt

Standardi:
 DIN VDE 0281-5
 HD 21.5 S3 +A1+A2
 DIN EN 60228 klasa 5 (konstrukcija)
 HD 308 S2 (identifikacija žila)
 ÖVE / ÖNORM E8241 (HD21)

Tehnički podaci:

Nominalni napon U ₀ /U		[V]	300 / 300 Volt
Ispitni napon		[V] _{AC}	2000
Temperaturni raspon	pri savijanju		-5°C do +70°C
Radna temperatura	kratki spoj	°C	150
Trajanje kratkog spoja	max.	[sek]	5
Radijus savijanja	min.	x promjer	6
Zapaljivost	standard		EN 60332-1-2

Broj žila i nominalni presjek mm ²	Boje	Udio bakra kg/km	Konstr. vodiča (pribl.vrijed.) mm	Vanjski promjer cca mm	Težina cca kg/km
2 X 0,5	ssiv/bij	9,6	16 x 0,21	5,9	38
2 X 0,75	crn/ssiv/bij	14,4	24 x 0,21	6,3	48
3 G 0,5	ssiv	14,4	16 x 0,21	6,3	44
	sm/crn/bij	14,4	16 x 0,21	6,3	44
3 G 0,75	ssiv/bij	21,6	24 x 0,21	6,7	57
	crn/sm/zl	21,6	24 x 0,21	6,7	57
4 G 0,5	ssiv	19,2	16 x 0,21	6,9	46
4 G 0,75	ssiv	28,8	24 x 0,21	7,3	65
	crn/bij/sm	28,8	24 x 0,21	7,3	65

A03VV-F

5 G 0,5	ssiv	24,0	16 x 0,21	7,2	72
5 G 0,75	ssiv	36,0	24 x 0,21	7,7	82
	bij/crn	36,0	24 x 0,21	7,7	82

Broj žila i nominalni presjek mm ²	Boje	Udio bakra kg/km	Konstr. vodiča (pribl.vrijed.) mm	Vanjski promjer cca mm	Težina cca kg/km
A03VV-F					
2 X 1	ssiv	19,2	30 x 0,21	5,8	55
	sm/bij	19,2	30 x 0,21	5,8	55
3 G 1	ssiv/bij	28,8	30 x 0,21	6,2	60
	sm/crn	28,8	30 x 0,21	6,2	60
4 G 1	ssiv	38,4	30 x 0,21	6,8	72
	bij	38,4	30 x 0,21	6,8	72