

H05RR-F Gumi tömlővezeték könnyű mechanikai igénybevételre

Alkalmazás: Száraz helyeken, alacsony mechanikai igénybevételre, elektromos készülékek áramellátására, mint például porszívók, konyhai eszközök, stb., ipari és mezőgazdasági üzemekben nem használható.



Felépítése:
 1 rézvezető, csupasz elemi szálakból sodrott
 2 érszigetelés gumi
 3 külső köpeny natur-kaucsukból, fekete

Szabványok:
 DIN VDE 0282-4
 DIN EN 60228 5. osztály (vezető felépítése)
 HD 308 S2 (ér jelölése)
 HD 22.4 S4:2004

Műszaki adatok:

Névleges feszültség U _o /U	[V]	300 / 500 Volt
Vizsgálófeszültség	[V] _{Ac}	2000
Működési hőmérséklet	[min/max]	-25°C-tól +60°C-ig
Üzemi hőmérséklet	[°C]	200
Rövidzárlati idő	[s]	5
Hajlítási sugár	x külső átmérő	4
	x külső átmérő	8
Égési tulajdonság	szabvány	EN 60332-1-2

Érszám és Névleges keresztmetszet mm ²	Réztömeg kg/km	Vezető felépítése (irányadó) mm	Külső átmérő kb. mm	Tömeg kb. kg / km
2 X 0,75	14,40	24 x 0,21	6,2	56
3 G 0,75	21,60	24 x 0,21	6,7	72
4 G 0,75	29,00	24 x 0,21	7,3	86
5 G 0,75	36,00	24 x 0,21	8,2	109
2 X 1	19,00	32 x 0,21	6,8	68
3 G 1	29,00	32 x 0,21	7,2	82
4 G 1	38,00	32 x 0,21	7,8	98
2 X 1,5	29,00	30 x 0,26	8,2	101
3 G 1,5	43,00	30 x 0,26	8,8	120
4 G 1,5	58,00	30 x 0,26	9,8	155
5 G 1,5	72,00	30 x 0,26	10,7	185
2 X 2,5	48,00	50 x 0,26	9,7	145
3 G 2,5	72,00	50 x 0,26	10,2	180
4 G 2,5	96,00	50 x 0,26	11,2	225
5 G 2,5	120,00	50 x 0,26	12,7	282