

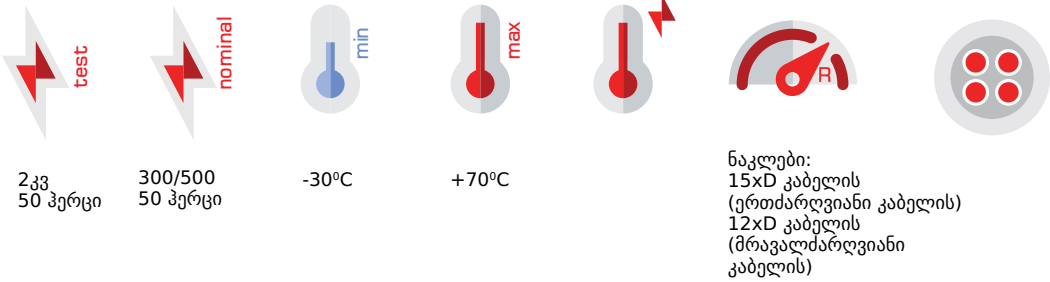
NHXMH	
სტანდარტი	DIN VDE 0250-214
უცხოური სტანდარტები:	
ГОСТ ГР-НГ ТУ 16 К71-304-2001 ГОСТ 53769-2010	

სამონტაჟო კაბელი სპილენძის ძარღვით, პოლიეთილენის (XLPE) იზოლაციით და პოლივინილქლორიდის გარსაცმით რომლის შემადგენლობაში არ არის პალოგენი,

- !** - **NHXMH** არ არვცელებს წვას ჯგუფურად ჩანყობისას.
- კაბელი არ გამოყოფს მხუთავ და კოროზიულ აირებს.

გამოიყენება

სამონტაჟო კაბელი პალოგენის გარეშე განსაზღვრულია შენობების შიგნით გამოყენებისათვის და იმ ადგილებში სადაც მაღალია ადამიანების შეკრების მაჩვენებელი ასევე იმ ადგილებში სადაც ამაღლებულია მატერიალური ფასეულობის დაცვისადმი მოთხოვნა, ასევე განსაზღვრულია სტაციონალური მოწყობილობებისათვის, საკაბელო არხებში და მილებში, მშრალ და მაღალტენიან შენობებში



- i** - სამონტაჟო ტემპერატურა: წინასწარი გახურების გარეშე დასაშვებია -15°C.
- 98% ჰაერის ფარდობით ტენიანობაზე +35°C, მათ შორის ღია საჰაერო სივრცეში.
- მაქს. დასაშვები ძარღვის გახურების ტემპერატურამ მოკლედ ჩართვის დროს არა უმეტეს 4 წამის ხანგრძლივობით არ უნდა გადააჭარბოს 250°C.
- დენგამტარ ძარღვზე ხანგრძლივად დასაშვები გახურების ტემპერატურა +70°C.

კონსტრუქცია

სპილენძის ძარღვები კვეთით 1,5-6მმ²-ის ჩათვლით მზადდება ერთი მავთულით 1-ლი კლასის მოქნილობით სტანდარტ IEC60228 : 2004 16:35 მმ²-ის ჩათვლით შეგრეხილი მრავალმავთულიანი 2-ე კლასის მოქნილობით, სტანდარტ IEC60228 : 2004 კაბელი არის მრგვალი ფორმის, შესაძლებელია დამზადდეს ბრტყელი კონსტრუქციითაც.

კაბელების საბოლოო სიგრძე

არა ნაკლები 100 მ

შეფუთვა ხის დოღზე ან ხეიბად („ბუხტა“)

მარკირება

იარლიყითმიმარგებული ხის დოღზეან ხეიბებზე („ბუხტა“), ან მომხმარებლის მოთხოვნის შემთხვევაში წარწერით კაბელის შედარებით: „სს-საკაბელი“ კაბელის დასახელება, მეტრაჟი,გამოშვების წელი. დენგამტარი ძარღვების მარკირება განმასხვავებელი ფერებით ან ციფრების 0,1,2,3,4 წარწერით იზოლირებული ძარღვების შედარებით.

სადენის საშუალო ვადა:

არა ნაკლები 30 წელი.

ექსპლუატაციის საბარანდითო ვადა:

5 წელი სადენის ექსპლუატაციაში შესვლიდან. სწორი მონტაჟის და ექსპლუატაციის პირობებში.

NHXMH DIN VDE 0250-214

ძარღვების რიცხვი ნომ. კვეთი (ცალ x მმ²)	ძარღვის წინაღობა არა უმეტეს (ომი /კმ)	დასაშვები დენური დატვირთვა პაერზე ამპ	იზოლაციის ნომ. სისქე მმ	გარსაცმის ნომ.სისქე მმ	მაქსიმალური გარე დიამეტრი მმ	ლუნვის რადიუსი მმ	სპილენძის წონა (არა უმეტეს) კგ/კმ	კაბელის წონა (საცნობარო) კგ/კმ
1 x 1,5 re	12,1	27	0,5	1,2	4,76	71	13,4	36,59
1 x 2,5 re	7,41	35	0,5	1,2	5,13	77	22,3	47,29
1 x 4 re	4,61	48	0,6	1,2	5,79	87	35,6	65,41
1 x 6 re	3,08	58	0,6	1,2	6,3	94	53,35	86,72
1 x 10 rm	1,83	93	0,7	1,2	7,79	117	88,9	137,44
1 x 16 rm	1,15	116	0,7	1,2	9,21	138	142,3	203,19
2 x 1,5 re	12,1	24	0,5	1,2	8,12	97	26,8	105,48
2 x 2,5 re	7,41	33	0,5	1,2	8,86	106	44,6	135,03
2 x 4 re	4,61	44	0,6	1,2	10,78	129	71,2	206,48
2 x 6 re	3,08	56	0,6	1,2	12,2	146	106,7	279,99
2 x 10 rm	1,83	76	0,7	1,26	15,3	184	177,8	447,37
2 x 16 rm	1,15	101	0,7	1,3	18,62	223	284,6	676,84
2 x 25 rm	0,727	134	0,9	1,38	21,66	260	444,5	968,61
3 x 1,5 re	12,1	22	0,5	1,2	8,47	102	41,4	121,24
3 x 2,5 re	7,41	29	0,5	1,2	9,27	111	68,9	159,06
3 x 4 re	4,61	41	0,6	1,2	11,29	135	110	244,61
3 x 6 re	3,08	49	0,6	1,22	12,83	154	164,85	337,89
3 x 10 rm	1,83	64	0,7	1,28	16,45	197	274,7	558,7
3 x 16 rm	1,15	87	0,7	1,33	19,9	239	439,7	838,52
3 x 25 rm	0,727	110	0,9	1,41	23,24	279	686,75	1220,4
3 x35 rm	0,524	139	0,9	1,46	26,15	314	961,6	1604,26
4 x 1,5 re	12,1	20	0,5	1,2	9,69	116	55,2	158,72
4 x 2,5 re	7,41	27	0,5	1,2	10,58	127	91,87	207,62
4 x 4 re	4,61	37	0,6	1,21	12,17	146	146,67	292,32
4 x 6 re	3,08	45	0,6	1,25	14,3	172	219,8	425,68
4 x 10 rm	1,83	59	0,7	1,32	18,63	224	366,26	716,63
4 x 16 rm	1,15	80	0,7	1,37	22,15	266	586,27	1050,13
4 x 25 rm	0,727	101	0,9	1,46	26,04	312	915,67	1546,99
4 x35 rm	0,524	128	0,9	1,53	29,34	352	1282,14	2036,83
5 x 1,5 re	12,1	20	0,5	1,2	10,77	129	69,01	195,05
5 x 2,5 re	7,41	27	0,5	1,2	11,77	141	114,85	255,23
5 x 4 re	4,61	37	0,6	1,2	13,65	164	183,34	362,41
5 x 6 re	3,08	45	0,6	1,27	15,67	188	274,75	511,08
5 x 10 rm	1,83	59	0,7	1,36	20,67	248	457,84	873,09
5 x 16 rm	1,15	80	0,7	1,42	24,83	298	732,85	1295,37
5 x 25 rm	0,727	101	0,9	1,52	28,91	347	1144,59	1884,14
5 x35 rm	0,524	128	0,9	1,59	32,59	391	1602,68	2481,67

i re - ერთმავთულიანი
 rm - მრავალმავთულიანი