

საქართველოს სტანდარტი

ძალური, საკონტროლო და საკომუნიკაციო კაბელები - კაბელები ზოგადი გამოყენებისთვის სამშენებლო სამუშაოებში, რომელთა მიმართ მოქმედებს სახანძრო მოთხოვნები

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

საინფორმაციო მონაცემები

1 შემოტანილია: სსიპ-საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს სტანდარტების 2019 წლის პროგრამის შესაბამისად სტანდარტიზაციის “ელექტროტექნიკური“ კომიტეტის ტკ 1-ის გადაწყვეტილების საფუძველზე.

სტანდარტს ჩაუტარდა ენობრივი ექსპერტიზა არნოლდ ჩიქობავას ენათმეცნიერების ინსტიტუტში.

2 მიღებულია: სსიპ-საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს გენერალური დირექტორის 2019 წლის 30 დეკემბრის №111 განკარგულებით სტანდარტიზაციის ტექნიკური კომიტეტის (ტკ 1) გადაწყვეტილების საფუძველზე.

3 წინამდებარე სტანდარტი წარმოადგენს სტანდარტიზაციის ევროპული კომიტეტების (სენ-სენელეკი) სტანდარტის ენ 50575 „ძალური, საკონტროლო და საკომუნიკაციო კაბელები - კაბელები ზოგადი გამოყენებისთვის სამშენებლო სამუშაოებში, რომელთა მიმართ მოქმედებს სახანძრო მოთხოვნები“ იდენტურ თარგმანს.

4 პირველად

5 რეგისტრირებულია: სსიპ - საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს საქართველოს სტანდარტების რეესტრში. 2019 წლის 30 დეკემბერი №268-1.1-00400

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

სარჩევი

წინასიტყვაობა.....	V
1 გამოყენების სფერო.....	1
2 ნორმატიული მითითებები.....	2
3 ტერმინები და განმარტებები.....	2
4 პროდუქტის მახასიათებლები.....	3
4.1 ხანძარზე რეაგირება.....	3
4.2 საშიში ნივთიერებების გამოყოფა.....	4
5 გამოცდის მეთოდები ხანძრის კლასების მიმართ რეაგირებაზე.....	4
6 საექსპლოატაციო თვისებების მდგრადობის შეფასება და ვერიფიკაცია - AVCP.....	5
6.1 ზოგადი.....	5
6.2 ტიპის გამოცდა.....	5
6.3 ქარხნის საწარმოო კონტროლი (FPC).....	6
7 მარკირება, ნიშანდება და შეფუთვა.....	14
7.1 მარკირება.....	14
7.2 მარკირების ელემენტების ფორმა.....	15
7.3 მარკირების მკაფიოობა.....	15
დანართი ZZ (საინფორმაციო) წინამდებარე ევროპული სტანდარტის ნაწილები, რომლებიც ეხება ევროკავშირის სამშენებლო პროდუქტების რეგულაციას.....	16
ZZ.1 მოქმედების სფერო და შესაბამისი მახასიათებლები.....	16
ZZ.2 AVCP-ის პროცედურები ძალური, საკონტროლო და საკომუნიკაციო კაბელებისთვის.....	17
ZZ.2.1 AVCP-ის სისტემები.....	17
ZZ.2.2 ხარისხის მახასიათებლების დეკლარაცია (DoP).....	20
ZZ.3 CE მარკირება და ნიშანდება.....	24
ბიბლიოგრაფია.....	29
დიაგრამა ZZ.1 - პროდუქტის ეტიკეტზე განსათავსებელი CE მარკირების საინფორმაციო მაგალითი AVCP 1+ სისტემას დაქვემდებარებული პროდუქტებისთვის.....	26
დიაგრამა ZZ.2 - პროდუქტის ეტიკეტზე განსათავსებელი CE მარკირების საინფორმაციო მაგალითი AVCP სისტემა 3-ს დაქვემდებარებული პროდუქტებისთვის.....	27
დიაგრამა ZZ.3 - პროდუქტის ეტიკეტზე განსათავსებელი CE მარკირების	

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

საინფორმაციო მაგალითი AVCP სისტემა 4-ს დაქვემდებარებული პროდუქტებისთვის.....28

ცხრილი 1 - გამოცდის მეთოდები ხანძრის კლასებზე რეაგირების შესამოწმებლად...4

ცხრილი ZZ.1 - შესაბამისი ნაწილები ძალური, საკონტროლო და საკომუნიკაციო კაბელებისთვის გამოსაყენებელი ელექტროენერჯისა და კომუნიკაციების მიწოდებისთვის16

ცხრილი ZZ.2- AVCP-ის სისტემები17

ცხრილი ZZ.3.1 – AVCP-ის ამოცანების (დავალებების) განაწილება 1+ სისტემის ქვეშ მყოფი ძალური, საკონტროლო და საკომუნიკაციო კაბელებისთვის.....18

ცხრილი ZZ.3.2 – AVCP-ის ამოცანების (დავალებების) განაწილება სისტემა 3-ის ქვეშ მყოფი ძალური, საკონტროლო და საკომუნიკაციო კაბელებისთვის.....19

ცხრილი ZZ.3.3 – AVCP-ის ამოცანების (დავალებების) განაწილება სისტემა 4-ის ქვეშ მყოფი ძალური, საკონტროლო და საკომუნიკაციო კაბელებისთვის.....20

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.

IV

დაუშვებელია წინამდებარე სტანდარტის სრული ან ნაწილობრივი კვლავწარმოება, ტირაჟირება და გავრცელება სსიპ - საქართველოს სტანდარტებისა და მეტროლოგიის ეროვნული სააგენტოს ნებართვის გარეშე

წინასიტყვაობა

წინამდებარე დოკუმენტი (ენ 50575:2014) შემუშავებულია ერთობლივად CLC/TC 20-ის “ელექტრული კაბელები“, CLC/TC 46X-ის “საკომუნიკაციო კაბელები“ და მისი ქვეკომიტეტებისა და CLC/TC 86A-ის “ოპტიკური ბოჭკოები და ოპტიკური ბოჭკოს კაბელები“ კომიტეტების მიერ.

წინამდებარე დოკუმენტი მომზადებულია ევროკომისიისა და ევროპის თავისუფალი ვაჭრობის ასოციაციის მიერ CENELEC-ისთვის მინიჭებული მანდატის ფარგლებში და მხარს უჭერს ევროკავშირის დირექტივ(ებ)ის არსებით მოთხოვნებს.

ევროკავშირის დირექტივასთან (ებთან) ურთიერთქმედების საკითხთან დაკავშირებით, იხილეთ ინფორმაციული დანართი ZZ, რომელიც წარმოადგენს წინამდებარე დოკუმენტის განუყოფელ ნაწილს.

საექსპლოატაციო მახასიათებლები, სტანდარტით გათვალისწინებულის გარდა, შეიძლება ექვემდებარებოდეს სხვა მნიშვნელოვანი დირექტივებისა და რეგულაციების დებულებების მოქმედებას, მაგალითად, დაბალი ძაბვის დირექტივა (2006/95/EC).

საინფორმაციო ნაწილი. სრული ტექსტის სანახავად შეიძინეთ სტანდარტი.