

ARLC 4G25

Alumiiniumsoontega 1kV maakaabel



KIRJELDUS

Keerutatud ja tihendatud alumiiniumjuhtmetega maakaabel koos vasest signaaljuhtmega välisvalgustuse jaoks.

STANDARDID

EVS-EN 60332-1-2

IEC 60502-1

EVS-EN 60228

EVS-HD 603-5D

Tule vertikaalne levik üksiku juhtme või kaabli ulatuses

Pressitud isolatsiooniga jõukaablid nimipingega 1 kV ja 3 kV.

Kaablite sooned

Jaotuskaablid nimipingega 0,6/1 kV

Voolujuhi materjal

Alumiinium

Juhi pind

Paljas

Juhi isolatsioonimaterjal

XLPE

Soonte tähistus vastavalt HD 308 S2

Jah

Sisemise mantli materjal

Ei ole kohaldatav

Välismantli materjal

Polüolefiin

Juhi suurim temperatuur [°C]

90

UV kindel

Jah

Min. käsitlustemperatuur [°C]

-20

Painderaadius (loogika)

12xD

Tuld hülgav

Vastavalt EN/IEC 60332-1-2

TOOTE OMADUSED

Juhi kategooria	Klass 2 = kiuline
Voolujuhi kuju	Ümar
Juhi nimistlõige [mm ²]	25
Soonte arv	4
Koos kaitsejuhiga	Jah
Väliskatte värvus	Must
Välisläbimõõt, ligikaudne [mm]	22,6
Soone takistus 20°C juures [Ohm/km]	1,2
Koormusvool õhus [A]	105
Koormusvool pinnases [A]	100
Kaal [kg/km]	515
Min. painderaadius paigaldusel [mm]	270
DoP number	

Koormusvool õhus, paigaldusviis E, temperatuur 25°C

Koormusvool pinnases, paigaldusviis D2 (vahetult pinnases).Pinnase temperatuur 15°C, soojuslik eritakistus 1,0 K·m/W

Toote nimi	EAN kood	Pakendi tüüp	Standardpikkus
ARLC-PLUS 4G25 + 2.5Cu 1kV	4741532130488	Trummel	1 000
ARLC 4G25 + 2.5Cu 1kV	4741532130457	Trummel	1 000