

AXPK 4G25

Alumiiniumsoontega 1kV maakaabel



KIRJELDUS

Keerutatud ja tihendatud alumiiniumjuhtmetega maakaabel. Kohtkindlaks paigalduseks sise- ja välistingimustes, sobib ideaaselt pinnasesse paigaldamiseks.

STANDARDID

EVS-HD 603-5D	Jaotuskaablid nimipingega 0,6/1 kV
EVS-EN 60228	Kaablite sooned
IEC 60502-1	Pressitud isolatsiooniga jõukaablid nimipingega 1 kV ja 3 kV.
EVS-HD 308 S2	Kaablite ja paindjuhtmete soonte tähistamine
EVS-EN 60332-1-2	Tule vertikaalne levik üksiku juhtme või kaabli ulatuses

Voolujuhi materjal	Alumiinium
Juhi pind	Paljas
Juhi isolatsioonimaterjal	XLPE
Soonte tähistus vastavalt HD 308 S2	Jah
Sisemise mantli materjal	Ei ole kohaldatav
Välismantli materjal	Polüvinüülkloriid (PVC)
Juhi suurim temperatuur [°C]	90
UV kindel	Jah
Min. käsitlustemperatuur [°C]	-15
Painderaadius (loogika)	12xD
Tulereaktsiooni klass vastavalt EN 13501-6	Eca
Tuld hülgav	Vastavalt EN/IEC 60332-1-2

TOOTE OMADUSED

Juhi kategooria	Klass 2 = kiuline
Voolujuhi kuju	Ümar
Juhi nimiristlõige [mm²]	25
Soonte arv	4
Koos kaitsejuhiga	Jah
Väliskatte värvus	Must
Välisläbimõõt, ligikaudne [mm]	23
Soone takistus 20°C juures [Ohm/km]	1,2
Koormusvool õhus [A]	105
Koormusvool pinnases [A]	100
Kaal [kg/km]	535
Min. painderaadius paigaldusel [mm]	270
DoP number	1015311

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
AXPK 4G25 1kV	4741532130136	Trummel	1 000