

AXPK-PE 5G16

Alumiiniumsoontega 1kV maakaabel



KIRJELDUS

Alumiiniumjuhtmega jõukaabel. Kohtkindlaks paigalduseks välitingimustes, sobib suurepäraselt pinnasesse kündmiseks. Soone isolatsiooni UV kindlus vastavalt HD 603-5D.

STANDARDID



EVS-HD 603-5D
EVS-EN 60228
IEC 60502-1
EVS-HD 308 S2

Jaotuskaablid nimipingega 0,6/1 kV
 Kaablite sooned
 Pressitud isolatsiooniga jõukaablid nimipingega 1 kV ja 3 kV.
 Kaablite ja paindjuhtmete soonte tähistamine

Juhi suurim temperatuur [°C]	90
Soone lühisvoolu temperatuur (maks) [°C]	250
UV-kindel	Jah
Min. käsitlustemperatuur [°C]	-20
Painderaadius (loogika)	12xD
Halogeenivaba	Jah
Tulereaktsiooni klass vastavalt EN 13501-6	Fca
UV kindel	Jah

Voolujuhi materjal	Alumiinium
Juhi pind	Paljas
Juhi isolatsioonimaterjal	XLPE
Soonte tähistus vastavalt HD 308 S2	Jah
Välismantli materjal	Polüetüleen (PE)

TOOTE OMADUSED

Juhi kategooria	Klass 1 = plank
Voolujuhi kuju	Ümar
Juhi nimiristlõige [mm ²]	16
Soonte arv	5
Koos kaitsejuhiga	Jah
Väliskatte värvus	Must
Välisläbimõõt, ligikaudne [mm]	20
Soone takistus 20°C juures [Ohm/km]	1,91
Koormusvool õhus [A]	80
Koormusvool pinnases [A]	78
Kaal [kg/km]	370
Min. painderaadius paigaldusel [mm]	240
DoP number	1016413

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-PE 5G16 RE 1 kV	4741532130426	Trummel	1 000