

Madalpinge jõukaablid 1kV

MCMK 0,6/1 kV (> 16 mm²)



Tuletundlikkus

EN 60332-1 - Üksik kaabel isekustuv
IEC 60332-1
EVS-EN 60332-3 - Tule vertikaalne levik
kimpdena paigaldatud juhtmete või
kaablite ulatuses

Standard

IEC 60502-1
IEC 60332-3

Pressitud isolatsiooniga jõukaablid nimipingega 1 kV ja 3 kV
Tule vertikaalne levik kimpdena paigaldatud juhtmete või kaablite ulatuses

Konstruksioon

Kaabli kuju	Ümar
UNSPSC kirjeldus	26121629
Juht	Sektorikujulised lõõmutatud ja keerutatud vaskjuhtmed
Isolatsioon	PVC
Soonte keerutus	Isoleeritud sooned kokku keerutatud
Soonte tähistamine	3-juhtmeline: pruun, must, hall 4-juhtmeline: sinine, pruun, must, hall
Varjestus	Keerutatud paralleelsed vasktraadid ja vasest sidumislint või traadid
Väliskest	PVC

Temperatuur

Max töötemperatuur	+70°C
Min töötemperatuur	Not Defined
Min paigaldustemperatuur [°C]	-15°C

Omadused

CPR klass	Eca
UV-kindlus	Jah
Min painderaadius paigaldusel	8 xD
Painderaadius	12 xD
Min lõplik painderaadius	12 xD

Elektrilised omadused

Maksimaalne temperatuur lühise korral [°C]	+160°C
--	--------

Juhtide ja varjestuse ristlõige [mm ²]	Standardpikkus [m]	Standardpakend	EAN/GTIN number	SAP kood
3x25/16	500	K11	6410006021581	20022421
3x35/16	500	K11	6410006021598	20022422
3x50/25	500	K12	6410006021604	20022423
3x70/35	500	K14	6410006021611	20022424
3x95/50	500	K14	6410006021628	20022425

Juhtide ja varjestuse ristlõige [mm ²]	Standardpikkus [m]	Standardpakend	EAN/GTIN number	SAP kood
3x120/70	500	K16	6410006021635	20022426
3x150/70	500	K18	6410006021642	20022427
3x185/95	500	K20	6410006021659	20022428
3x240/120	500	K24	6410006021666	20022429
4x25/16	500	K11	6410006018581	20022432
4x35/16	500	K12	6410006018598	20022433
4x70/35	500	K16	6410006018611	20022435
4x50/25	500	K14	6410006018604	20022434
4x95/50	500	K18	6410006018628	20022436
4x120/70	500	K20	6410006018635	20022437
4x150/70	500	K22	6410006018642	20022438
4x185/95	500	K24	6410006018659	20022439
4x240/120	500	K24	6410006018666	20022440

Juhtmete arv ja ristlõike pindala [mm ²]	Läbimõõt ca [mm]	Kaabli mass [kg/km]	Vähim lubatud painderaadius lõplikul paigaldusel [m]	Väikseim lubatud painderaadius paigaldusel [m]	Takistus [Ω/km]
3x25/16	22	1200	180	270	0,727
3x35/16	24	1500	200	290	0,524
3x50/25	27	2000	220	330	0,387
3x70/35	32	2700	260	390	0,268
3x95/50	36	3700	290	440	0,193
3x120/70	39	4700	320	470	0,153
3x150/70	43	5600	350	520	0,124
3x185/95	48	7000	390	580	0,0991
3x240/120	54	9200	440	650	0,0754
4x25/16	25	1500	200	300	0,727
4x35/16	27	1900	220	330	0,524
4x50/25	31	2600	250	380	0,387
4x70/35	36	3500	290	440	0,268
4x95/50	41	4800	330	500	0,193
4x120/70	44	6000	360	530	0,153
4x150/70	49	7200	400	590	0,124
4x185/95	54	9000	440	650	0,0991
4x240/120	62	12000	500	750	0,0754