



Halogenfrit brandhæmmende installationskabel N1XZ1-J
med gulgrøn jordleder – 0,6/1kV



Leder:	Blank rund kobbertråd 1,5 – 2,5 mm ² .
Lederisoleringsfarve:	<u>N1XZ1-J</u> 1 leder: grøn-gul 3 ledere: grøn-gul / blå / brun 5 ledere: grøn-gul / blå / brun / sort / grå 7-10 ledere: sort ciftermærkning, begyndende med "1"
Isolation:	XLPE
Kappe:	Copolymer, termoplastik, UV-stabiliseret.
Materialekrav:	Efter HD 604 part 5G
Kappefarve:	Lysegrå
Kappemærkning:	Fabrikat, lederantal, dimension, type, metermærkning.
Mærkespænding:	600 / 1000 volt
Prøvespænding:	2000 volt AC
Max. driftstemperatur:	+ 90°C
Max. kortslutningstemp.:	+ 250°C
Min. håndteringstemp.:	- 5°C
Tilladelig bøjningsradius:	12 x kablets diameter



Dimension mm ²	Antal koppertråde	Udvendig diameter mm	Vægt kg/km	EAN-nummer	Std.- længde meter
3 x 1,5	1	7	76	4018730357901	100
3 x 1,5	1	7	76	4018730452408	500
5 x 1,5	1	8	114	4018730357925	100
5 x 1,5	1	8	114	4018730452439	500
7 x 1,5	1	10	165	4018730356195	100
10 x 1,5	1	13	233	4018730445127	500
1 x 2,5	1	5	48	4018730454860	100
3 x 2,5	1	8	111	4018730357918	100
3 x 2,5	1	8	111	4018730349166	500
5 x 2,5	1	10	169	4018730357932	100
5 x 2,5	1	10	169	4018730452446	500

Anvendelse:

Lavspændingsinstallationer, til indendørs brug i synlig og skjult installation samt i det fri. Endvidere til forlægning i jord. Kan indmures og indstøbes, dog undtaget i beton der vibreres.

Miljøvenligt kabel, som ved brandtilfælde er røgsvagt og ugiftigt, hvilket bidrager til at redde menneskeliv. Udvikler ikke syregasser til skade for elektronik m.v.

Norm:

Konstruktion: HD 604 part 5G
VDE0276-604
Brandprøve: IEC 60332-1, EN 50265-2-1
Røgtæthed: IEC 61034, EN 50268-2
Gas under brand: IEC 60754-1
Syrebestemmelse: IEC 60754-2 EN 50267-2-2