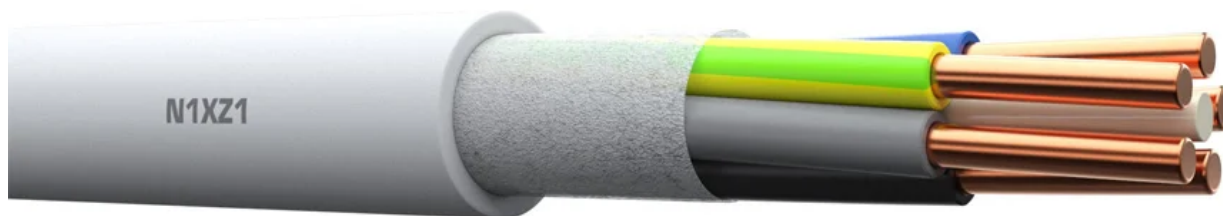


N1XZ1



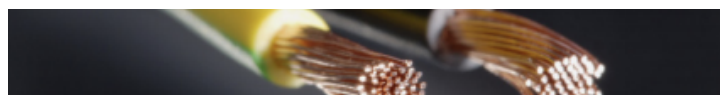
Anvendelse

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, med ekstra gode egenskaber, som ved brandtilfælde er røgsvagt og ugiftigt, hvilket bidrager til at redde menneskeliv. Udvikler ikke syregasser til skade for elektronik m.v.

N1XZ1 er registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

Norm

Typebetegnelse	N1XZ1
Ledermateriale	CU
Lederform	rund
Lederisolation	XLPE
Udvendig kappe	copolymer, termoplastik, UV-stabiliseret.
Kapfefarve	lysegrå
Kappemærkning	Fabrikat, lederantal, dimension, type, metermærkning
Mærkespænding	0,6/1 kV
Prøvespænding	4000 volt AC i 5 min
Max. driftstemperatur	+90°C
Max. kortslutningstemperatur	+ 250°C
Min. håndteringstemperatur	- 5°C
Tilladelig bøjningsradius	8 x kablets diameter
Tilladeligt træk	50 N/mm ²
CPR brandklasse	Eca
RoHS	ja
Konstruktion	Cenelec HD 604 part 5G, VDE0276-604
Brandprøve	EN 60332-3-24
Halogenfri efter EN 60754-1/2	ja
Røgsvag efter EN 61034-2	ja



Varenr.	Dimension mm ²	Udvendig diameter mm.	Vægt kg/km	Standardlængde
<u>454860</u>	1G2,5	5	38	100
<u>742134</u>	1G6	6	78	100
<u>447671</u>	1G6	6	78	500
<u>712465</u>	1G10	8	136	500
<u>348633</u>	1G16	9	195	500
<u>474486</u>	3G1,5	7	78	50
<u>357901</u>	3G1,5	7	78	100
<u>452408</u>	3G1,5	7	78	500
<u>357918</u>	3G2,5	8	113	100
<u>349166</u>	3G2,5	8	113	500
<u>799602</u>	3G4			
<u>548866</u>	4X6	12	308	250
<u>500970</u>	4X6	12	308	500
<u>498024</u>	4X10	16	568	250
<u>457403</u>	4X10	16	568	500
<u>457397</u>	4X16	19	835	250
<u>752409</u>	4X16	19	835	500
<u>474493</u>	5G1,5	9	117	50
<u>357925</u>	5G1,5	9	117	100
<u>452439</u>	5G1,5	9	117	500
<u>357932</u>	5G2,5	10	174	100
<u>452446</u>	5G2,5	10	174	500
<u>788194</u>	5G4	11	253	100
<u>797660</u>	5G4	11	253	200
<u>722983</u>	5G4	11	253	500
<u>349692</u>	5G4	11	253	afmålte længder
<u>466283</u>	5G6	14	375	250
<u>466276</u>	5G6	14	375	500
<u>539192</u>	5G6	14	355	250
<u>349753</u>	5G10	17	624	500
<u>349784</u>	5G16	20	932	500
<u>639939</u>	7G1,5	10	167	100
<u>639700</u>	7G1,5	10	167	500
<u>732142</u>	7G2,5	12	240	1900
<u>445127</u>	10G1,5	12	233	afmålte længder

