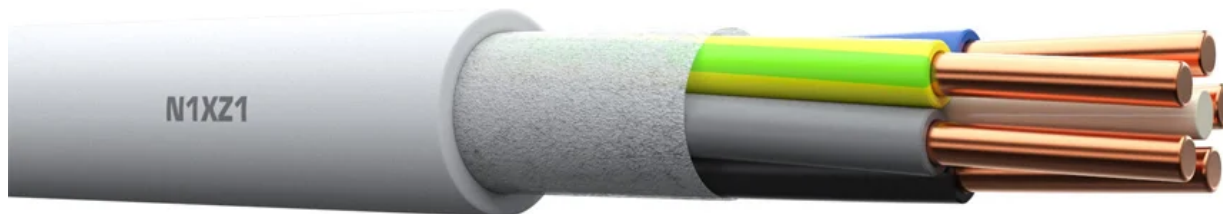


N1XZ1



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	Dca
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

Tekniske Data

Varenr.	357918
Type	N1XZ1
Dimension mm ²	3G2,5
Udvendig diameter mm	8
Vægt kg/km	113
Standardlængde	100
Lederklasse	kl. 1
Lederisoleringsfarve	gul-grøn/blå/brun

