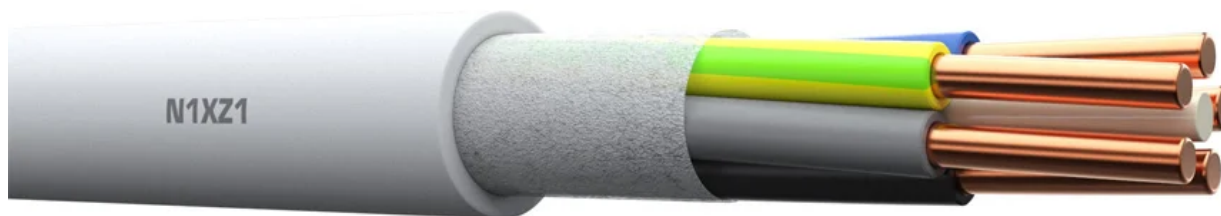


N1XZ1



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.
Kappefarve	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.	349784
Type	N1XZ1
Dimension mm ²	5G16
Udvendig diameter mm	20
Vægt kg/km	932
Standardlængde	500
Lederklasse	kl. 2
Lederisolationsfarve	gul-grøn/blå/brun/sort/grå

