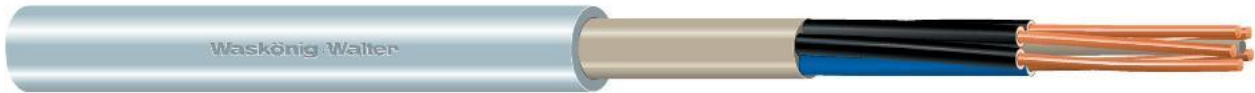




Halogenfrit brandhæmmende installationskabel
uden jordleder – 0,6/1kV Kl. 2

N1XZ1-0



Leder:	Flerledede (4 x 6-16 mm ²) flertrådede runde ledere.
Lederisolutionsfarve:	<u>N1XZ1-O</u> 4 ledere: blå / brun / sort / grå
Isolation:	XLPE
Kappe:	Copolymer, termoplastik, UV-stabiliseret.
Materialekrav:	Efter HD 604 part 5G
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. kortslutningstemp.:	+ 250 °C
Min. håndteringstemp.:	- 5 °C
Tilladelig bøjningsradius:	8 x kablets diameter



Dimension mm ²	Antal kobbertråde	Udvendig diameter mm	Vægt kg/km	EAN-nummer	Std.- længde meter
4 x 6	7	12	308	4018730548866	250
4 x 6	7	12	308	4018730500970	500
4 x 10	7	16	565	4018730498024	250
4 x 10	7	16	565	4018730457403	500
4 x 16	7	19	835	4018730457397	500
4 x 16 FLEX*	Mangetrådet	20	862	4018730538911	500

* lagerføres ikke

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. I øvrigt iht. Stærkstrømsbekendtgørelsen afsnit 6.

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.

Norm:

Konstruktion: Cenelec 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

Opfylder kravene i Rohs-direktivet.