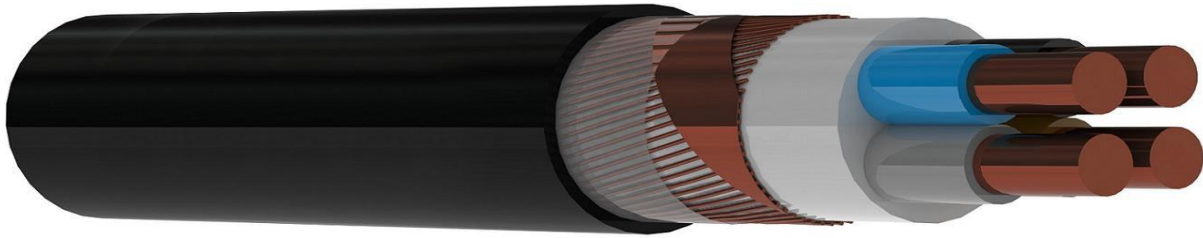


N2XCH KABEL 0,6/1(1,2) kV



1. Flertrådet kobberleder kl 2
2. XLPE Isolasjon
3. HFFR Fyllstoff
4. Konsentrisk kobberstrådsjerm
5. Kobbertape for binding
6. HFFR Ytre kappe

Applikasjon

En halogenfri installasjonskabel med kobbersjerm som er egnet for fast installasjon på kabelkanaler, på eller under en overflate, i et tørt og fuktig miljø, for eksempel på vegger og betong. Den er ikke designet for å legges direkte i bakken eller i vann. Flammehemmende med lite røykutvikling ved brann.

Spesifikasjoner

Anvendte Standarder	: Design iht. til TS HD 604 5G Kulde slagtest iht. TS HD 604 5D
Merkespenning	: 0,6/1 kV
Lederklasse	: Flertrådet kobberleder kl 2
Lederisolasjon materiale	: XLPE
Ytterkappe materiale	: HFFR
Maks tillatt ledertemperatur	: 90 °C
Maks tillatt korstlutningstemp.	: 250 °C
Testspenning (AC)	: 4 kV
Min. forlengingstemp.	: -20 °C
Brannkarakteristikk (CPR)	: Cca-s1a-d1-a1

Tekniske parametre					
Nominelt tverrsnitt	Kabel diameter	Strøm kapasitet	Leder-motstand (20 ° C)	Net Vekt	Lev. lengder
mm²	mm	Air(A)	ohm/km	kg/km	m
2x1,5/1,5 rm	11,60	26	12,1000	180	1.000
2x2,5/2,5 rm	12,40	35	7,4100	225	1.000
2x4/4 rm	13,20	45	4,6100	285	1.000
3x1,5/1,5 rm	12,10	25	12,1000	200	1.000
3x16/16 rm	19,80	100	1,1500	900	1.000
3x25/16 rm	23,50	136	0,7270	1.250	1.000
3x50/25 rm	29,60	201	0,3870	2.120	1.000
4x1,5/1,5 rm	12,90	25	12,1000	230	1.000
4x6/6 rm	17,00	54	3,0800	545	1.000
4x10/10 rm	19,30	75	1,8300	760	1.000
4x16/16 rm	21,70	100	1,1500	1.095	1.000
4x25/16 rm	25,70	136	0,7270	1.540	1.000
4x35/16 rm	28,80	165	0,5240	1.995	1.000

"Med mindre annet er spesifisert vil lederfargene være som nedenfor."

Antall ledere	1	2	3	4	5	>5
Leder farger						