

# Produktdatablad

for

# 1004599

## Kabel Kat6A F/FTP 4par LSZH Hvit rull: 500m

EAN nr: 7090026458179

Produktgruppe: C6A STP

### Bilde



### Nærmer beskrivelse:

- ✓ 500m på trommel
- ✓ Elektriske egenskaper overgår krav til kat 6A, 500MHz
- ✓ Segerasjonsklasse D, se tabell.
- ✓ Kappe: Hvit LSZH
- ✓ Leder: Enkjerne diam .: 0,511mm
- ✓ NVP: 78%
- ✓ Konstruksjon: Folieskjerm over folieskjermede par, F/FTP
- ✓ Utvendig diam.: 7mm
- ✓ Vekt pr trommel: 27 kg
- ✓ Min bøyradius, statisk: 30 mm. Under installasjon min 60mm
- ✓ Maks trekk kraft 10 kg

### Forenklet guide



Min. avstand mellom sterk- og svakstrøms kabler

Ant. faser 230V/20Amp	10 045 97 10 045 09 10 045 99	10 045 30 10 045 95 10 045 91	10 045 06 10 045 07 10 400 04
1-3	0,2 cm	1 cm	2 cm
4-6	0,4 cm	2 cm	4 cm
7-9	0,6 cm	3 cm	6 cm
10-12	0,8 cm	4 cm	8 cm
13-15	1 cm	5 cm	10 cm
16-30	2 cm	10 cm	20 cm
31-45	3 cm	15 cm	30 cm
46-60	4 cm	20 cm	40 cm
61-75	5 cm	25 cm	50 cm
>75	6 cm	30 cm	60 cm

Tabellen viser min. avstand (A) i cm mellom sterk- og svakstrøms kabler for et utvalg av kablene til IKN AS.



I henhold til NEM-700 skal disse verdiene overholdes om ikke annet er spesifikt avtalt med kunden.

Det forutsettes at det ikke er brukt kabelskiller med skjermende egenskaper. Dette er altså = *worst case* verdier.

Et viktig unntak fra dette kravet er om kraftkabelen er 1-fase, maks 32A og ligger samlet. Da er det ingen krav om separasjon.

For verdier for andre kabler, eller andre spørsmål, se kontakt med IKN.



[www.ikn.no](http://www.ikn.no)

Tlf: 22 22 21 00