



PFSK

Variant:



[Beskrivelse](#)

[Egenskaper](#)

EMC-skjermet, Ûeksibel kabel for signal-, data- og lydanlegg.
De fortinnede lederene gir kabelen gode loddeegenskaper.

Konstruksjon

Leder

Mangetrådet Fortinnet Cu kl.5

0.22mm²: 7x0,20mm
0.50mm²: 16x0,20mm

Isolasjon

PVC

Fargekode

DEFSTAN 61.12

Skjerm

Flettet fortinnet Cu-tråd 85 [% optisk dekning]

Kappe

Grå PVC



Tekniske data

Driftstemperatur

-5 - +80 [°C]

Temperatur v/installasjon

0 - +70 [°C]

Kapasitans, leder-leder

0.50mm²: 40,1 [t2 x km]	
	Maks. belastning
0.22mm²: 1,0 [A] 0.50mm²: 2,5 [A]	
	Isolasjonsmotstand
100 [MΩ x km]	
	Driftsspenning AC
440 [V/1600Hz]	
	Kapasitans leder-jord
0.22mm²: 200 [pF/100m] 0.50mm²: 210 [pF/100m]	
	Min. bøyeradius
8 [x ytre diam]	

Normer

	Flammehemmet
IEC 60332-1	
	Euroclass
Eca	
	DoP Nr.:
7P03453-7	



Kan erstatte LiYCY, ønskes uskjermet type, se PFK

Leder (mm²)	Ytterdiam. (mm)	Vekt (kg/km)	EI-nr.
			100 m / 500 m
4 x 0.22	4,4	34	1032430 / 1032431
6 x 0.22	5,4	50	1032432 / 1032433
8 x 0.22	5,8	57	1032434 / 1032435
12 x 0.22	6,8	77	1032436 / 1032437
18 x 0.22	8,0	106	1032438 / 1032439
25 x 0.22	9,4	138	1032440 / -
36 x 0.22	10,8	195	- / 1032442
2 x 0.50	6,0	49	1032445 / 1032446
3 x 0.50	6,4	61	1032447 / -
4 x 0.50	7,0	71	1032448 / 1032450 / 1032449 (305m t&k)
6 x 0.50	8,0	98	1032451 / 1032452
8 x 0.50	8,5	110	1032453 / 1032454
12 x 0.50	10,1	160	1032455 / 1032456
18 x 0.50	11,6	232	1032457 / 1032458
25 x 0.50	13,9	290	1032459 / 1032460
36 x 0.50	16,1	410	1032461 Trm250m

Om oss

Velkommen til NEK Kabel - Leverandøren som dekker dine kabelbehov

NEK Kabel AS er en uavhengig spesialleverandør av kabel på det norske og internasjonale markedet. Firmaet ble etablert i 1913 som nordens første produsent av svakstrømskabel. Idag er NEK leverandør av både svakstrøm- og lavspenstkabler til bruk innen de Øeste områder.

[Les mer](#)

Informasjon

- [Om oss](#)
- [Kontakt oss](#)
- [Logg inn](#)

Kundeservice

- [Nyttig informasjon](#)
- [Salgs- og leveringsbetingelser](#)
- [Omfang](#)