

**PFSK****D4x0,5 PFSK 440V B2 130m****Nexans ref.: 10172160****EI. nummer: 1060487****EAN 13: 7045210056167**

Fleksibel skjermet signalkabel.

**Beskrivelse**

PFSK 440 V er en fleksibel skjermet signal kabel som er velegnet for signal-, instrumentering-, prosess- og studiosystemer.

Kabelen er primært konstruert for innendørs bruk, men kan brukes utendørs med ekstra beskyttelse.

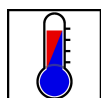
Lederne er fargekodet i henhold til DEF STAN 61-12

**Standarder****Norsk DEF STAN 61-12 part 4**

Leder fleksibilitet  
Flertrådet



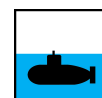
Motstandevne for  
støt  
Normal domestic  
use



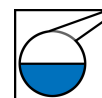
Operating temp.  
range  
-20 .. 50 °C



Bøyeradius forhold v/  
installasjon  
6 (xD)



Vannrett  
Temporary



Kjemikaliebestandighet  
Atmospheric

**PFSK**
**D4x0,5 PFSK 440V B2 130m**

 Nexans ref.: 10172160
**Egenskaper**

<b>Konstruksjonsegenskaper</b>	
Ledermateriale	Fortinnet kobber
Leder fleksibilitet	Flertrådet
Snodde ledere	In concentric layer
Isolasjon	Polyvinylklorid - PVC
Skjerm	Tinned copper braid
Ytre kappe	Polyvinylklorid - PVC
Kappefarge	Grå
<b>Dimensjonsegenskaper</b>	
Nominell ytre diameter	6,9 mm
Antall ledere	4
Number of wires per strand	16
Ledertverrsnitt	0,5 mm <sup>2</sup>
Tråddiameter	0,2 mm
Vekt (ca.)	87 kg/km
<b>Elektriske egenskaper</b>	
Maks ledermotstand DC v/ 20 °C	40 Ohm/km
Maks. driftsspenning	440 V
Kapasitans leder - skjerm	200 pF/m
<b>Mekaniske egenskaper</b>	
Motstandevne for støt	Normal domestic use
<b>Bruksegenskaper</b>	
Driftstemperatur område	-20 .. 50 °C
Bøyeradius forhold v/ installasjon	6 (xD)
Vanntett	Temporary
Kjemikaliebestandighet	Atmospheric
Motstand mot vibrasjon	Low

**Fargekode DEF STAN 61-12 Part 4**

DEF STAN 61-12 fargekode				
Leder nr.	Leder farge	Leder nr.	Leder farge	
1	Rød	19	Gul	Blå
2	Blå	20	Hvit	Blå
3	Grønn	21	Blå	Sort
4	Gul	22	Orange	Blå
5	Hvit	23	Grønn	Blå
6	Sort	24	Grå	Blå
7	Brun	25	Gul	Grønn
8	Violett	26	Hvit	Grønn
9	Orange	27	Grønn	Sort

**PFSK**
**D4x0,5 PFSK 440V B2 130m**

10	Rosa		28	Orange	Grønn
11	Mørk grønn		29	Grå	Grønn
12	Grå		30	Gul	Brun
13	Blå	Rød	31	Hvit	Brun
14	Grønn	Sort	32	Brun	Sort
15	Hvit	Rød	33	Grå	Brun
16	Gul	Rød	34	Gul	Violett
17	Rød	Sort	35	Violett	Sort
18	Rød	Brun	36	Hvit	Violett

**New Free Section - 253**

Con.nr	Colour	Con.nr	Colour	Con.nr	Colour	Con.nr	Colour
1	Red	10	Pink	19	Yellow/blue	28	Orange/green
2	Blue	11	Turquoise	20	White/blue	29	Grey/green
3	Green	12	Grey	21	Blue/black	30	Yellow/brown
4	Yellow	13	Red/blue	22	Orange/blue	31	White/brown
5	White	14	Green/red	23	Green/blue	32	Brown/black
6	Black	15	Yellow/red	24	Grey/blue	33	Grey/brown
7	Brown	16	White/red	25	Yellow/green	34	Yellow/violet
8	Violet	17	Red/black	26	White/green	35	Violet/black
9	Orange	18	Red/brown	27	Green/black	36	White/violet

**Informasjon**

Produkter med B1 eller B2 i betegnelse leveres i bømte.