

Fargekoder- IEC

benyttes bla. På Belden 4 par, 25 par kat 5

Par nr	A-leder	B-leder	Par nr	A-leder	B-leder
1		Blue	21	White	Blue
2		Yellow	22	White	Yellow
3		Green	23	White	Green
4		Brown	24	White	Brown
5		Grey	25	White	Grey
6	Red	Blue	26	Red	Blue
7	Red	Yellow	27	Red	Yellow
8	Red	Green	28	Red	Green
9	Red	Brown	29	Red	Brown
10	Red	Grey	30	Red	Grey
11	Black	Blue	31	Black	Blue
12	Black	Yellow	32	Black	Yellow
13	Black	Green	33	Black	Green
14	Black	Brown	34	Black	Brown
15	Black	Grey	35	Black	Grey
16	Yellow	Blue	36	Yellow	Blue
17	Yellow	Yellow	37	Yellow	Yellow
18	Yellow	Green	38	Yellow	Green
19	Yellow	Brown	39	Yellow	Brown
20	Yellow	Grey	40	Yellow	Grey

**FARGEKODER- IEC**

Oppbygd i 10 pars grupper. Benyttes bla på våre 50 og 100 pars kategori 3 kabler

Par nr	A-leder	B-leder
1	Blue	Blue
2	Yellow	Yellow
3	Green	Green
4	Brown	Brown
5	Grey	Grey
6	Red	Blue
7	Red	Yellow
8	Red	Green
9	Red	Brown
10	Red	Grey

Gruppe nr	Farge gruppebånd
1	Blue
2	Yellow
3	Green
4	Brown
5	Grey
6	Red
7	Red
8	Red
9	Red
10	Red

**Fargekode Belden Fiberkabel**

1-12 Sekundær coating er farget

13-24 primær coating er faget og sekundær coating er transparent.

Leder	Farge
1	
2	Red
3	Blue
4	Yellow
5	Light Green
6	Purple
7	Brown
8	Black
9	Orange
10	Light Blue
11	Pink
12	Grey

Omregningstabell

AWG	Antall Tråder	Tråd Ø	mm Ø	mm <sup>2</sup>	Ω km
32	1	0,203	0,203	0,033	559
32	7	0,079	0,237	0,034	559
30	1	0,254	0,254	0,051	357
30	7	0,102	0,306	0,057	326
	10	0,10	0,40	0,08	244
28	1	0,32	0,32	0,081	221
28	7	0,127	0,381	0,089	210
26	1	0,404	0,404	0,128	139
	18	0,10	0,50	0,14	136
26	7	0,16	0,48	0,141	132
26	19	0,102	0,51	0,155	120
24	1	0,511	0,511	0,205	86,8
24	7	0,203	0,609	0,277	82,3
24	19	0,127	0,635	0,241	77,5
	14	0,15	0,66	0,25	75,4
22	1	0,643	0,643	0,325	54,7
	7	0,25	0,75	0,34	54,3
22	7	0,254	0,762	0,355	52,6
22	19	0,16	0,80	0,382	48,8
	1	0,80	0,80	0,50	35,3
	7	0,31	0,93	0,50	35,3
	16	0,20	0,94	0,50	37,1
20	1	0,813	0,813	0,519	34,2
20	7	0,32	0,96	0,563	32,5
20	19	0,203	1,015	0,616	30,3
	7	0,37	1,11	0,75	24,3
	24	0,20	1,20	0,75	24,7
	1	1,00	1,00	0,785	22,6
18	1	1,024	1,024	0,824	21,6
18	7	0,404	1,212	0,897	20,4
18	19	0,254	1,27	0,963	19,4
	1	1,13	1,13	1,00	17,7
	7	0,433	1,29	1,00	18,00
16	1	1,290	1,29	1,307	13,6
16	7	0,51	1,53	4,43	12,8
16	19	0,287	1,435	1,229	15,2
	1	1,38	1,38	1,50	11,9
	7	0,53	1,59	1,50	11,8
	48	0,20	1,68	1,50	12,4
14	19	0,361	1,805	1,936	9,40
14	1	1,628	1,628	2,082	8,53
	1	1,79	1,79	2,50	7,06
	7	0,67	2,01	2,50	7,41
	50	0,25	2,10	2,50	7,60
12	19	0,455	2,275	3,85	5,92
12	1	2,052	2,052	3,301	5,37
	1	2,26	2,26	4,00	4,43
	56	0,30	2,70	4,00	4,71
10	37	0,404	2,828	4,743	3,86
10	49	0,361	2,946	5,006	3,65
10	1	2,588	2,588	5,26	3,38
	1	2,760	2,27	6,00	2,97
	84	0,30	3,21	6,00	3,14