

# Koblingsledning RK

**CENELEC:**  
H05V-K (0,5-1,0mm<sup>2</sup>)  
H07V-K (1,5-240mm<sup>2</sup>)  
07V-K (300-400mm<sup>2</sup>)

**Konstruksjonsnorm: HD 21.3.S3**

---

## Konstruksjon

**Ledere**  
Enleder. Blank kobber, mangetrådet.

**Isolasjon**  
PVC, blyfri, 70°C, klass TI 1

**Branntest**  
IEC 60332-1

---

## Bestillingsinformasjon og tekniske data

Se tabell neste side

---

## Elektriske data

**Spenningsgrense**  
300/500V (0,5-1,0mm<sup>2</sup>)  
450/750V (1,5-400mm<sup>2</sup>)

---

## Bruksområde

Fleksibel ledning i røranlegg i åpen og skjult utførelse og som koblingsledning.

Minimum bøyeradius flerledere: 4 x ytterdiameter



**Bestillingsinformasjon og tekniske data**

Tverrsnitt mm <sup>2</sup> farge	E-nummer	EAN-nummer	Tråddantall x diameter. mm	Isolasjons- tykkelse mm	Ytter- diameter mm	Vekt kg/100m	Standard- lenger
H05V-K							
0,5 orange	10 522 11	xxxxxxxxxxxxx	14x0,21	0,6	2,1	1	R100
0,5 hvit	10 505 01		14x0,21	0,6	2,1	1	R100
0,5 sort	10 505 00		14x0,21	0,6	2,1	1	R100
0,5 rød	10 505 02		14x0,21	0,6	2,1	1	R100
0,5 grå	10 505 07		14x0,21	0,6	2,1	1	R100
0,5 grønn	10 505 03		14x0,21	0,6	2,1	1	R100
0,5 gul	10 505 05		14x0,21	0,6	2,1	1	R100
0,5 blå	10 505 04		14x0,21	0,6	2,1	1	R100
0,5 brun	10 505 09		14x0,21	0,6	2,1	1	R100
0,5 gul/grønn	10 505 06		14x0,21	0,6	2,1	1	R100
0,5 fiolett	10 522 09		14x0,21	0,6	2,1	1	R100
0,75 orange	10 522 30		21x0,21	0,6	2,3	1,3	R100
0,75 orange	10 505 15		21x0,21	0,6	2,3	1,3	S100
0,75 hvit	10 522 22		21x0,21	0,6	2,3	1,3	R100
0,75 hvit	10 505 11		21x0,21	0,6	2,3	1,3	S100
0,75 sort	10 522 20		21x0,21	0,6	2,3	1,3	R100
0,75 sort	10 505 10		21x0,21	0,6	2,3	1,3	S100
0,75 rød	10 522 24		21x0,21	0,6	2,3	1,3	R100
0,75 rød	10 505 12		21x0,21	0,6	2,3	1,3	S100
0,75 grå	10 522 34		21x0,21	0,6	2,3	1,3	R100
0,75 grå	10 505 17		21x0,21	0,6	2,3	1,3	S100
0,75 grønn	10 522 26		21x0,21	0,6	2,3	1,3	R100
0,75 gul	10 522 44		21x0,21	0,6	2,3	1,3	R100
0,75 blå	10 522 28		21x0,21	0,6	2,3	1,3	R100
0,75 blå	10 505 14		21x0,21	0,6	2,3	1,3	S100
0,75 brun	10 522 36		21x0,21	0,6	2,3	1,3	R100
0,75 brun	10 505 19		21x0,21	0,6	2,3	1,3	S100
0,75 gul/grønn	10 522 32		21x0,21	0,6	2,3	1,3	R100
0,75 gul/grønn	10 505 16		21x0,21	0,6	2,3	1,3	S100
0,75 transp	10 522 39		21x0,21	0,6	2,3	1,3	R100
0,75 fiolett	10 522 40		21x0,21	0,6	2,3	1,3	R100
0,75 mørk blå	10 522 42		21x0,21	0,6	2,3	1,3	R100
1 orange	10 522 60		29x0,21	0,6	2,5	1,7	R100
1 hvit	10 505 21		29x0,21	0,6	2,5	1,7	R100
1 sort	10 505 20		29x0,21	0,6	2,5	1,7	R100
1 rød	10 505 22		29x0,21	0,6	2,5	1,7	R100
1 grå	10 505 27		29x0,21	0,6	2,5	1,7	R100
1 grønn	10 505 23		29x0,21	0,6	2,5	1,7	R100
1 gul	10 505 25		29x0,21	0,6	2,5	1,7	R100
1 blå	10 505 24		29x0,21	0,6	2,5	1,7	R100
1 brun	10 505 29		29x0,21	0,6	2,5	1,7	R100
1 gul/grønn	10 505 26		29x0,21	0,6	2,5	1,7	R100
1 fiolett	10 522 58		29x0,21	0,6	2,5	1,7	R100
1 mørk blå	10 522 62		29x0,21	0,6	2,5	1,7	R100

De oppgitte verdier er nominelle

**Ericsson Network Technologies AB**

Norge

Telefon: +47 67900710

Telefax: +47 67900730

www.ericsson.com

4/287 01 – FGC 101 931 rev A

© Ericsson Network Technologies AB

**Bestillingsinformasjon og tekniske data**

Tverrsnitt mm <sup>2</sup> farge	E- nummer	EAN-nummer	Trådtall x diameter mm	Isolasjons- tykkelse (mm)	Ytter- diameter mm	Vekt kg/100m	Standard- lengder
<b>H07V-K</b>							
1,5 orange	10 522 78	xxxxxxxxxxxxx	26x0,26	0,7	3,0	2	R100
1,5 hvit	10 505 31		26x0,26	0,7	3,0	2	R100
1,5 sort	10 505 30		26x0,26	0,7	3,0	2	R100
1,5 rød	10 505 32		26x0,26	0,7	3,0	2	R100
1,5 grå	10 505 37		26x0,26	0,7	3,0	2	R100
1,5 blå	10 505 34		26x0,26	0,7	3,0	2	R100
1,5 brun	10 505 39		26x0,26	0,7	3,0	2	R100
1,5 ul/grønn	10 505 36		26x0,26	0,7	3,0	2	R100
1,5 fiolett	10 522 77		26x0,26	0,7	3,0	2	R100
1,5 mørkeblå	10 522 80		26x0,26	0,7	3,0	2	R100
2,5 hvit	10 505 41		43x0,26	0,8	3,7	3	R100
2,5 sort	10 505 40		43x0,26	0,8	3,7	3	R100
2,5 rød	10 505 42		43x0,26	0,8	3,7	3	R100
2,5 grå	10 505 47		43x0,26	0,8	3,7	3	R100
2,5 blå	10 505 44		43x0,26	0,8	3,7	3	R100
2,5 brun	10 505 49		43x0,26	0,8	3,7	3	R100
2,gul/grønn	10 505 46		43x0,26	0,8	3,7	3	R100
2,5 mørkeblå	10 522 87		43x0,26	0,8	3,7	3	R100
4 hvit	10 505 51		51x0,30	0,8	4,4	4,5	R100
4 sort	10 505 50		51x0,30	0,8	4,4	4,5	R100
4 rød	10 505 52		51x0,30	0,8	4,4	4,5	R100
4 grå	10 505 57		51x0,30	0,8	4,4	4,5	R100
4 blå	10 505 54		51x0,30	0,8	4,4	4,5	R100
4 brun	10 505 59		51x0,30	0,8	4,4	4,5	R100
4 gul/grønn	10 505 56		51x0,30	0,8	4,4	4,5	R100
6 hvit	10 505 61		77x0,30	0,8	4,9	6,3	R100
6 sort	10 505 60		77x0,30	0,8	4,9	6,3	R100
6 sort	10 522 93		77x0,30	0,8	4,9	6,3	T500
6 rød	10 505 62		77x0,30	0,8	4,9	6,3	R100
6 grå	10 505 67		77x0,30	0,8	4,9	6,3	R100
6 blå	10 505 64		77x0,30	0,8	4,9	6,3	R100
6 blå	10 522 94		77x0,30	0,8	4,9	6,3	T500
6 brun	10 505 69		77x0,30	0,8	4,9	6,3	R100
6 gul/grønn	10 505 66		77x0,30	0,8	4,9	6,3	R100
6 gul/grønn	10 522 95		77x0,30	0,8	4,9	6,3	T500
10 hvit	10 505 71		74x0,40	1,0	6,0	10,9	R100
10 sort	10 509 70		74x0,40	1,0	6,0	10,9	R25
10 sort	10 505 70		74x0,40	1,0	6,0	10,9	R100
10 sort	10 514 00		74x0,40	1,0	6,0	10,9	T500
10 rød	10 509 72		74x0,40	1,0	6,0	10,9	R25
10 rød	10 505 72		74x0,40	1,0	6,0	10,9	R100
10 grå	10 505 77		74x0,40	1,0	6,0	10,9	R100
10 blå	10 509 74		74x0,40	1,0	6,0	10,9	R25
10 blå	10 505 74		74x0,40	1,0	6,0	10,9	R100
10 brun	10 505 79		74x0,40	1,0	6,0	10,9	R100
10gul/grønn	10 509 76		74x0,40	1,0	6,0	10,9	R25
10gul/grønn	10 505 76		74x0,40	1,0	6,0	10,9	R100

De oppgitte verdier er nominelle

**Ericsson Network Technologies AB**

Norge

Telefon: +47 67900710

Telefax: +47 67900730

www.ericsson.com

4/287 01 – FGC 101 931 rev A

© Ericsson Network Technologies AB

**Bestillingsinformasjon og tekniske data**

Tverrsnitt mm <sup>2</sup> farge	E- nummer	EAN-nummer	Trådantall x diameter mm	Isolasjons- tykkelse mm	Ytter- diameter mm	Vekt kg/100m	Standard- lengder
H07V-K							
16 hvit	1050581	xxxxxxxxxxxxx	116x0,40	1,0	7,1	16,3	R100
16 sort	10509 0		116x0,40	1,0	7,1	16,3	R25
16 sort	1050580		116x0,40	1,0	7,1	16,3	R100
16 sort	1051410		116x0,40	1,0	7,1	16,3	T500
16 rød	1050982		116x0,40	1,0	7,1	16,3	R25
16 rød	1050582		116x0,40	1,0	7,1	16,3	R100
16 blå	1050984		116x0,40	1,0	7,1	16,3	R25
16 blå	1050584		116x0,40	1,0	7,1	16,3	R100
16 brun	1050589		116x0,40	1,0	7,1	16,3	R100
16gul/grønn	1050986		116x0,40	1,0	7,1	16,3	R25
16gul/grønn	1050586		116x0,40	1,0	7,1	16,3	R100
16gul/grønn	1051416		116x0,40	1,0	7,1	16,3	T500
25 sort	1051020		180x0,40	1,2	8,7	25,5	R25
25 sort	1050620		180x0,40	1,2	8,7	25,5	R50
25 sort	1051420		180x0,40	1,2	8,7	25,5	T500
25 rød	1051022		180x0,40	1,2	8,7	25,5	R25
25 rød	1051422		180x0,40	1,2	8,7	25,5	T500
25 grå	1051427		180x0,40	1,2	8,7	25,5	T500
25 blå	1051024		180x0,40	1,2	8,7	25,5	R25
25 blå	1051424		180x0,40	1,2	8,7	25,5	T500
25 brun	1051429		180x0,40	1,2	8,7	25,5	T500
25gul/grønn	1051026		180x0,40	1,2	8,7	25,5	R25
25 ul/grønn	1051426		180x0,40	1,2	8,7	25,5	T500
35 sort	1051030		258x0,40	1,2	9,4	34,1	R25
35 sort	1050630		258x0,40	1,2	9,4	34,1	R50
35 sort	1052302		258x0,40	1,2	9,4	34,1	T500
35 rød	1051032		258x0,40	1,2	9,4	34,1	R25
35 rød	1051432		258x0,40	1,2	9,4	34,1	T500
35 grå	1051437		258x0,40	1,2	9,4	34,1	T500
35 blå	1051034		258x0,40	1,2	9,4	34,1	R25
35 blå	1051434		258x0,40	1,2	9,4	34,1	T500
35gul/grønn	1051036		258x0,40	1,2	9,4	34,1	R25
35gul/grønn	1051436		258x0,40	1,2	9,4	34,1	T500
50 sort	1051040		368x0,40	1,4	11,8	48,7	R25
50 sort	1050640		368x0,40	1,4	11,8	48,7	R50
50 sort	1051440		368x0,40	1,4	11,8	48,7	T500
50 rød	1051042		368x0,40	1,4	11,8	48,7	R25
50 rød	1051442		368x0,40	1,4	11,8	48,7	T500
50 grå	1051447		368x0,40	1,4	11,8	48,7	T500
50 blå	1051444		368x0,40	1,4	11,8	48,7	T500
50gul/grønn	1051046		368x0,40	1,4	11,8	48,7	R25
50gul/grønn	1051446		368x0,40	1,4	11,8	48,7	T500

Tromler kan kappes til ønskede lengder

De oppgitte verdier er nominelle

**Ericsson Network Technologies AB**

Norge

Telefon: +47 67900710

Telefax: +47 67900730

www.ericsson.com

4/287 01 – FGC 101 931 rev A

© Ericsson Network Technologies AB

## Bestillingsinformasjon og tekniske data

Tverrsnitt mm <sup>2</sup> farge	E- nummer	EAN-nummer	Trådantall x diameter mm	Isolasjon tykkelse mm	Ytter- diameter mm	Vekt kg/100m	Standard- lengder
H07V-K							
70 sort	10 510 50	xxxxxxxxxxxxx	7x(48x0,50)	1,4	13,6	67,7	R25
70 sort	10 514 50		7x(48x0,50)	1,4	13,6	67,7	T500
70 rød	10 510 52		7x(48x0,50)	1,4	13,6	67,7	R25
70 rød	10 514 52		7x(48x0,50)	1,4	13,6	67,7	T500
70 blå	10 514 54		7x(48x0,50)	1,4	13,6	67,7	T500
70 gul/grønn	10 514 56		7x(48x0,50)	1,4	13,6	67,7	T500
95 sort	10514 60		12x(37x0,50)	1,6	16,1	90,6	T500
120 sort	10 514 70		27x(21x0,50)	1,6	17,2	113,6	T500
150 sort	10 514 80		27x(26x0,50)	1,8	19,4	141,1	T500
185 sort	10 514 85		37x(23x0,50)	2,0	22,1	172,5	T500
240 sort	10 514 90		37x(31x0,50)	2,2	24,0	225,9	T500
300 sort	10 514 95		37x(38x0,50)	2,4	27,1	278,5	T250
400 sort	10 514 96		61x(32x0,50)	2,6	31,2	365,5	T250

**Ericsson Network Technologies AB**

Norge

Telefon: +47 67900710

Telefax: +47 67900730

www.ericsson.com

4/287 01 – FGC 101 931 rev A  
© Ericsson Network Technologies AB