

## H05V2-K/H07V2-K 90° C

### Anvendelse:

Monteringsledninger anvendes i brugsgenstande, tavlemontering, og hvor der forekommer høje temperaturer. Kan i de fleste tilfælde erstatte dobbeltisolerede ledninger.



### Konstruktionsstandard

<HAR> IEC 60228 klasse 5

VDE 0281, part 7

BS EN 50525-2-31

(BS 6004)

GOST R MEK 60227-3

(IEC 60227-3)

Brandhæmmethed: BS EN 60332-1-2

Lavspændingsdirektiv: 2006/95/EC

RoHS direktiv: 2011/65/EC

### Konstruktion

Leder Fintrådet kobber

Isolation Varmebestandig pvc, silikone- og blyfri

### Ledermærkning:

Farvet.

### Elektriske specifikationer

	0,5-1,0 mm <sup>2</sup>	1,5-35 mm <sup>2</sup>
Prøvespænding	2000 V	2500 V
Driftspænding	300/500 V	450/750 V

### Mekaniske specifikationer

Omgivelsestemperatur -10 til 90 °C

Max. træk, N 50 x tværsnit

Bøjningsradius 6 x D

### RAL farver

RAL 5012 Lyseblå

RAL 5010 Mørkeblå

RAL 1021 Gul

RAL 2000 Orange

RAL 3000 Rød

RAL 3015 Rosa

RAL 4005 Violet

RAL 6029 Grøn

RAL 7005 Grå

RAL 8007 Brun

RAL 9002 Hvid

RAL 9004 Sort



Tavler



Indendørs



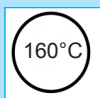
Selv-slukkende



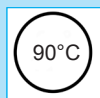
Leder



Max. leder driftstemp.



Max. leder kortslut. temp.



Omgivelsestemp.

Min. temperatur fast oplagt -10 °C



Bøjningsradius

Fast oplagt 6 x D

## Installations- og monteringsledninger

Artikelnr.	EAN-nr.	Type	Farve	Tværsnit	Leder D	Isolations tykkelse	Ydre diameter*	Max leder modstand	Ca. kabelvægt	Emballage
				mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm	Ω/km	kg/km	
H05-V2-K/so0,5S2		H05-V2-K	Sort	0,5	0,9	0,6	2,5	39	9	200m Sp
H05-V2-K/bl0,5S2		H05-V2-K	Mørkeblå	0,5	0,9	0,6	2,5	39	9	200m Sp
H05-V2-K/br0,5S2		H05-V2-K	Brun	0,5	0,9	0,6	2,5	39	9	200m Sp
H05-V2-K/gå0,5S2		H05-V2-K	Grå	0,5	0,9	0,6	2,5	39	9	200m Sp
H05-V2-K/or0,5S2		H05-V2-K	Orange	0,5	0,9	0,6	2,5	39	9	200m Sp
H05-V2-K/pi0,5S2		H05-V2-K	Rosa	0,5	0,9	0,6	2,5	39	9	200m Sp
H05-V2-K/rø0,5S2		H05-V2-K	Rød	0,5	0,9	0,6	2,5	39	9	200m Sp
H05-V2-K/lbl0,5S2		H05-V2-K	Lysblå	0,5	0,9	0,6	2,5	39	9	200m Sp
H05-V2-K/vi0,5S2		H05-V2-K	Violet	0,5	0,9	0,6	2,5	39	9	200m Sp
H05-V2-K/hv0,5S2		H05-V2-K	Hvid	0,5	0,9	0,6	2,5	39	9	200m Sp
H05-V2-K/gu0,5S2		H05-V2-K	Gul	0,5	0,9	0,6	2,5	39	9	200m Sp
H05-V2-K/gø0,5S2		H05-V2-K	Grøn	0,5	0,9	0,6	2,5	39	9	200m Sp
H05-V2-K/g/g0,5S2		H05-V2-K	Gul/grøn	0,5	0,9	0,6	2,5	39	9	200m Sp
H05-V2-K/rø/hv0,5S2		H05-V2-K	Rød m/hvid	0,5	0,9	0,6	2,5	39	9	200m Sp
H05-V2-K/bl/hv0,5S2		H05-V2-K	Blå m/hvid	0,5	0,9	0,6	2,5	39	9	200m Sp
H05-V2-K/ro/hv0,5S2		H05-V2-K	Rosa m/hvid	0,5	0,9	0,6	2,5	39	9	200m Sp
H05-V2-K/so0,75S2		H05-V2-K	Sort	0,75	1,1	0,6	2,7	26	11	200m Sp
H05-V2-K/bl0,75S2		H05-V2-K	Mørkeblå	0,75	1,1	0,6	2,7	26	11	200m Sp
H05-V2-K/br0,75S2		H05-V2-K	Brun	0,75	1,1	0,6	2,7	26	11	200m Sp
H05-V2-K/gå0,75S2		H05-V2-K	Grå	0,75	1,1	0,6	2,7	26	11	200m Sp
H05-V2-K/or0,75S2		H05-V2-K	Orange	0,75	1,1	0,6	2,7	26	11	200m Sp
H05-V2-K/pi0,75S2		H05-V2-K	Rosa	0,75	1,1	0,6	2,7	26	11	200m Sp
H05-V2-K/rø0,75S2		H05-V2-K	Rød	0,75	1,1	0,6	2,7	26	11	200m Sp
H05-V2-K/lbl0,75S2		H05-V2-K	Lysblå	0,75	1,1	0,6	2,7	26	11	200m Sp
H05-V2-K/vi0,75S2		H05-V2-K	Violet	0,75	1,1	0,6	2,7	26	11	200m Sp
H05-V2-K/hv0,75S2		H05-V2-K	Hvid	0,75	1,1	0,6	2,7	26	11	200m Sp
H05-V2-K/gu0,75S2		H05-V2-K	Gul	0,75	1,1	0,6	2,7	26	11	200m Sp
H05-V2-K/gø0,75S2		H05-V2-K	Grøn	0,75	1,1	0,6	2,7	26	11	200m Sp
H05-V2-K/g/g0,75S2		H05-V2-K	Gul/grøn	0,75	1,1	0,6	2,7	26	11	200m Sp
H05-V2-K/rø/hv0,75S2		H05-V2-K	Rød m/hvid	0,75	1,1	0,6	2,7	26	11	200m Sp
H05-V2-K/bl/hv0,75S2		H05-V2-K	Blå m/hvid	0,75	1,1	0,6	2,7	26	11	200m Sp
H05-V2-K/ro/hv0,75S2		H05-V2-K	Rosa m/hvid	0,75	1,1	0,6	2,7	26	11	200m Sp
H05-V2-K/so1S2		H05-V2-K	Sort	1	1,3	0,6	2,8	19,5	14	200m Sp
H05-V2-K/bl1S2		H05-V2-K	Mørkeblå	1	1,3	0,6	2,8	19,5	14	200m Sp
H05-V2-K/br1S2		H05-V2-K	Brun	1	1,3	0,6	2,8	19,5	14	200m Sp
H05-V2-K/gå1S2		H05-V2-K	Grå	1	1,3	0,6	2,8	19,5	14	200m Sp
H05-V2-K/or1S2		H05-V2-K	Orange	1	1,3	0,6	2,8	19,5	14	200m Sp
H05-V2-K/pi1S2		H05-V2-K	Rosa	1	1,3	0,6	2,8	19,5	14	200m Sp
H05-V2-K/rø1S2		H05-V2-K	Rød	1	1,3	0,6	2,8	19,5	14	200m Sp
H05-V2-K/lbl1S2		H05-V2-K	Lysblå	1	1,3	0,6	2,8	19,5	14	200m Sp
H05-V2-K/vi1S2		H05-V2-K	Violet		1,3	0,6	2,8	19,5	14	200m Sp
H05-V2-K/hv1S2		H05-V2-K	Hvid	1	1,3	0,6	2,8	19,5	14	200m Sp
H05-V2-K/gu1S2		H05-V2-K	Gul	1	1,3	0,6	2,8	19,5	14	200m Sp
H05-V2-K/gø1S2		H05-V2-K	Grøn	1	1,3	0,6	2,8	19,5	14	200m Sp
H05-V2-K/g/g1S2		H05-V2-K	Gul/grøn	1	1,3	0,6	2,8	19,5	14	200m Sp
H05-V2-K/rø/hv1S2		H05-V2-K	Rød m/hvid	1	1,3	0,6	2,8	19,5	14	200m Sp
H05-V2-K/bl/hv1S2		H05-V2-K	Blå m/hvid	1	1,3	0,6	2,8	19,5	14	200m Sp
H05-V2-K/ro/hv1S2		H05-V2-K	Rosa m/hvid	1	1,3	0,6	2,8	19,5	14	200m Sp

## Installations- og monteringsledninger

Artikelnr.	EAN-nr.	Type	Farve	Tværsnit	Leder D	Isolations tykkelse	Ydre diameter*	Max leder modstand	Ca. kabelvægt	Emballage
				mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm	Ω/km	kg/km	
H07-V2-K/so1,5S1		H07-V2-K	Sort	1,5	1,5	0,7	3,4	13,3	2	100m Sp
H07-V2-K/bl1,5S1		H07-V2-K	Mørkeblå	1,5	1,5	0,7	3,4	13,3	20	100m Sp
H07-V2-K/br1,5S1		H07-V2-K	Brun	1,5	1,5	0,7	3,4	13,3	20	100m Sp
H07-V2-K/gå1,5S1		H07-V2-K	Grå	1,5	1,5	0,7	3,4	13,3	20	100m Sp
H07-V2-K/or1,5S1		H07-V2-K	Orange	1,5	1,5	0,7	3,4	13,3	20	100m Sp
H07-V2-K/pi1,5S1		H07-V2-K	Rosa	1,5	1,5	0,7	3,4	13,3	20	100m Sp
H07-V2-K/rø1,5S1		H07-V2-K	Rød	1,5	1,5	0,7	3,4	13,3	20	100m Sp
H07-V2-K/lbl1,5S1		H07-V2-K	Lysblå	1,5	1,5	0,7	3,4	13,3	20	100m Sp
H07-V2-K/vi1,5S1		H07-V2-K	Violet	1,5	1,5	0,7	3,4	13,3	20	100m Sp
H07-V2-K/hv1,5S1		H07-V2-K	Hvid	1,5	1,5	0,7	3,4	13,3	20	100m Sp
H07-V2-K/gu1,5S1		H07-V2-K	Gul	1,5	1,5	0,7	3,4	13,3	20	100m Sp
H07-V2-K/gø1,5S1		H07-V2-K	Grøn	1,5	1,5	0,7	3,4	13,3	20	100m Sp
H07-V2-K/g/g1,5S1		H07-V2-K	Gul/grøn	1,5	1,5	0,7	3,4	13,3	20	100m Sp
H07-V2-K/rø/hv1,5S1		H07-V2-K	Rød m/hvid	1,5	1,5	0,7	3,4	13,3	20	100m Sp
H07-V2-K/bl/hv1,5S1		H07-V2-K	Blå m/hvid	1,5	1,5	0,7	3,4	13,3	20	100m Sp
H07-V2-K/ro/hv1,5S1		H07-V2-K	Rosa m/hvid	1,5	1,5	0,7	3,4	13,3	20	100m Sp
H07-V2-K/so2,5S1		H07-V2-K	Sort	2,5	2	0,8	4,1	7,98	31	100m Sp
H07-V2-K/bl2,5S1		H07-V2-K	Mørkeblå	2,5	2	0,8	4,1	7,98	31	100m Sp
H07-V2-K/br2,5S1		H07-V2-K	Brun	2,5	2	0,8	4,1	7,98	31	100m Sp
H07-V2-K/gå2,5S1		H07-V2-K	Grå	2,5	2	0,8	4,1	7,98	31	100m Sp
H07-V2-K/or2,5S1		H07-V2-K	Orange	2,5	2	0,8	4,1	7,98	31	100m Sp
H07-V2-K/pi2,5S1		H07-V2-K	Rosa	2,5	2	0,8	4,1	7,98	31	100m Sp
H07-V2-K/rø2,5S1		H07-V2-K	Rød	2,5	2	0,8	4,1	7,98	31	100m Sp
H07-V2-K/lbl2,5S1		H07-V2-K	Lysblå	2,5	2	0,8	4,1	7,98	31	100m Sp
H07-V2-K/vi2,5S1		H07-V2-K	Violet	2,5	2	0,8	4,1	7,98	31	100m Sp
H07-V2-K/hv2,5S1		H07-V2-K	Hvid	2,5	2	0,8	4,1	7,98	31	100m Sp
H07-V2-K/gu2,5S1		H07-V2-K	Gul	2,5	2	0,8	4,1	7,98	31	100m Sp
H07-V2-K/gø2,5S1		H07-V2-K	Grøn	2,5	2	0,8	4,1	7,98	31	100m Sp
H07-V2-K/g/g2,5S1		H07-V2-K	Gul/grøn	2,5	2	0,8	4,1	7,98	31	100m Sp
H07-V2-K/bl/hv2,5S1		H07-V2-K	Blå m/hvid	2,5	2	0,8	4,1	7,98	31	100m Sp
H07-V2-K/so4S1		H07-V2-K	Sort	4	2,5	0,8	4,8	4,95	45	100m Sp
H07-V2-K/bl4S1		H07-V2-K	Mørkeblå	4	2,5	0,8	4,8	4,95	45	100m Sp
H07-V2-K/br4S1		H07-V2-K	Brun	4	2,5	0,8	4,8	4,95	45	100m Sp
H07-V2-K/gå4S1		H07-V2-K	Grå	4	2,5	0,8	4,8	4,95	45	100m Sp
H07-V2-K/or4S1		H07-V2-K	Orange	4	2,5	0,8	4,8	4,95	45	100m Sp
H07-V2-K/pi4S1		H07-V2-K	Rosa	4	2,5	0,8	4,8	4,95	45	100m Sp
H07-V2-K/rø4S1		H07-V2-K	Rød	4	2,5	0,8	4,8	4,95	45	100m Sp
H07-V2-K/lbl4S1		H07-V2-K	Lysblå	4	2,5	0,8	4,8	4,95	45	100m Sp
H07-V2-K/vi4S1		H07-V2-K	Violet	4	2,5	0,8	4,8	4,95	45	100m Sp
H07-V2-K/hv4S1		H07-V2-K	Hvid	4	2,5	0,8	4,8	4,95	45	100m Sp
H07-V2-K/gu4S1		H07-V2-K	Gul	4	2,5	0,8	4,8	4,95	45	100m Sp
H07-V2-K/gø4S1		H07-V2-K	Grøn	4	2,5	0,8	4,8	4,95	45	100m Sp
H07-V2-K/g/g4S1		H07-V2-K	Gul/grøn	4	2,5	0,8	4,8	4,95	45	100m Sp
H07-V2-K/bl/hv4S1		H07-V2-K	Blå m/hvid	4	2,5	0,8	4,8	4,95	45	100m Sp
H07-V2-K/so6S1		H07-V2-K	Sort	6	3	0,8	5,3	3,3	65	100m Sp
H07-V2-K/bl6S1		H07-V2-K	Mørkeblå	6	3	0,8	5,3	3,3	65	100m Sp
H07-V2-K/br6S1		H07-V2-K	Brun	6	3	0,8	5,3	3,3	65	100m Sp
H07-V2-K/gå6S1		H07-V2-K	Grå	6	3	0,8	5,3	3,3	65	100m Sp
H07-V2-K/or6S1		H07-V2-K	Orange	6	3	0,8	5,3	3,3	65	100m Sp
H07-V2-K/pi6S1		H07-V2-K	Rosa	6	3	0,8	5,3	3,3	65	100m Sp

## Installations- og monteringsledninger

Artikelnr.	EAN-nr.	Type	Farve	Tværsnit	Leder D	Isolations tykkelse	Ydre diameter*	Max leder modstand	Ca. kabel- vægt	Emballage
				mm <sup>2</sup>	mm	mm	mm	Ω/km	kg/km	
H07-V2-K/rø6S1		H07-V2-K	Rød	6	3	0,8	5,3	3,3	65	100m Sp
H07-V2-K/lbl6S1		H07-V2-K	Lysblå	6	3	0,8	5,3	3,3	65	100m Sp
H07-V2-K/hv6S1		H07-V2-K	Hvid	6	3	0,8	5,3	3,3	65	100m Sp
H07-V2-K/gu6S1		H07-V2-K	Gul	6	3	0,8	5,3	3,3	65	100m Sp
H07-V2-K/so10T5		H07-V2-K	Sort	10	4	1	6,8	1,91	109	500m Tr
H07-V2-K/br10T5		H07-V2-K	Brun	10	4	1	6,8	1,91	109	500m Tr
H07-V2-K/gå10T5		H07-V2-K	Grå	10	4	1	6,8	1,91	109	500m Tr
H07-V2-K/rø10T5		H07-V2-K	Rød	10	4	1	6,8	1,91	109	500m Tr
H07-V2-K/lbl10T5		H07-V2-K	Lysblå	10	4	1	6,8	1,91	109	500m Tr
H07-V2-K/g/g10T5		H07-V2-K	Gul/grøn	10	4	1	6,8	1,91	109	500m Tr
H07-V2-K/so16T5		H07-V2-K	Sort	16	5	1	8,1	1,21	163	500m Tr
H07-V2-K/br16S1T5		H07-V2-K	Brun	16	5	1	8,1	1,21	163	500m Tr
H07-V2-K/gå16T5		H07-V2-K	Grå	16	5	1	8,1	1,21	163	500m Tr
H07-V2-K/lbl16T5		H07-V2-K	Lysblå	16	5	1	8,1	1,21	163	500m Tr
H07-V2-K/g/g16T5		H07-V2-K	Gul/grøn	16	5	1	8,1	1,21	163	500m Tr
H07-V2-K/so25T5		H07-V2-K	Sort	25	6,2	1,2	10,2	0,78	251	500m Tr
H07-V2-K/lbl25T5		H07-V2-K	Lysblå	25	6,2	1,2	10,2	0,78	251	500m Tr
H07-V2-K/so35T5		H07-V2-K	Sort	35	7,4	1,2	11,7	0,55	347	500m Tr
H07-V2-K/lbl35T5		H07-V2-K	Lysblå	35	7,4	1,2	11,7	0,55	347	500m Tr