

H05Z-K/H07Z-K 90° C Halogenfri

Anvendelse:

Halogenfri monteringsledning anvendes i brugsgenstande f.eks. belysningsarmaturer og lignende, og i genstande, hvor produktet ønskes beskyttet mod røg- og syreskader opstået ved brand. Ledningerne er særligt designet til anvendelse ved montering af tavler og fordelingskabe. Ledningen kan i de fleste tilfælde erstatte dobbelt isolerede ledninger. Ledningen er særdeles fleksibel og nem at afisolere.



Konstruktionsstandard

<HAR> IEC 60228 klasse 5

VDE 0281, part 7

EN 50525-2-41

HALOGENFRI EN 50525 IEC 61034-1

Brandhæmmethed: BS EN 60332-1-2

Lavspændingsdirektiv: 2006/95/EC

RoHS direktiv: 2011/65/EC

Konstruktion

Leder Fintrådet kobber

Isolation Tværbundet halogenfri isolation

Ledermærkning:

Farvet.

Elektriske specifikationer

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

Mekaniske specifikationer

Omgivelsestemperatur -20 til 90 °C

Max. træk, N 50 x tværsnit

Bøjningsradius 6 x D

RAL farver

RAL 5012 Lysblå

RAL 5010 Mørkeblå

RAL 2003 Orange

RAL 3000 Rød










RAL 3015 Rosa

RAL 4005 Violet

RAL 7000 Grå

RAL 8003 Brun

RAL 9004 Sort

								
Indendørs	Selv-slukkende	Halogenfri	Lav røg-udvikling	Ætsende gasser	Leder	Max. leder driftstemp.	Max. leder kortslut. temp.	Omgivelses-temp.
					Kl. 5			Min. temperatur fast oplagt
								Min. temperatur bevægelig

Installations- og monteringsledninger

Artikelnr.	EAN-nr.	Type	Farve	Tværsnit	Iso. Tyk- kelse	Ydre diameter*	Max leder modstand	Ca. kabelvægt	Emballage
				mm ²	mm	mm	Ω/km	kg/km	
H05Z-K-0,5so/S2	5707328127406	H05Z-K	Sort	0,5	0,6	2,1	39	9	200m Sp
H05Z-K-0,5bl/S2	5707328127017	H05Z-K	Mørkeblå	0,5	0,6	2,1	39	9	200m Sp
H05Z-K-0,5br/S2	5707328127048	H05Z-K	Brun	0,5	0,6	2,1	39	9	200m Sp
H05Z-K-0,5gy/S2	5707328127161	H05Z-K	Grå	0,5	0,6	2,1	39	9	200m Sp
H05Z-K-0,5or/S2	5707328127253	H05Z-K	Orange	0,5	0,6	2,1	39	9	200m Sp
H05Z-K-0,5ro/S2	5707328127314	H05Z-K	Rosa	0,5	0,6	2,1	39	9	200m Sp
H05Z-K-0,5re/S2	5707328127376	H05Z-K	Rød	0,5	0,6	2,1	39	9	200m Sp
H05Z-K-0,5bl/S2	5707328127222	H05Z-K	Lysblå	0,5	0,6	2,1	39	9	200m Sp
H05Z-K-0,5vi/S2	5707328127437	H05Z-K	Violet	0,5	0,6	2,1	39	9	200m Sp
H05Z-K-0,5hv/S2	5707328127192	H05Z-K	Hvid	0,5	0,6	2,1	39	9	200m Sp
H05Z-K-0,5gu/S2	5707328127109	H05Z-K	Gul	0,5	0,6	2,1	39	9	200m Sp
H05Z-K-0,5gn/S2	5707328127130	H05Z-K	Grøn	0,5	0,6	2,1	39	9	200m Sp
H05Z-K-0,5g/g/S2	5707328127079	H05Z-K	Gul/grøn	0,5	0,6	2,1	39	9	200m Sp
H05Z-K-0,5r/h/S2	5707328127345	H05Z-K	Rød m/hvid	0,5	0,6	2,1	39	9	200m Sp
H05Z-K-0,5b/h/S2	5707328126980	H05Z-K	Blå m/hvid	0,5	0,6	2,1	39	9	200m Sp
H05Z-K-0,5ro/h/S2	5707328127284	H05Z-K	Rosa m/hvid	0,5	0,6	2,1	39	9	200m Sp
H05Z-K-0,75so/S2	5707328127413	H05Z-K	Sort	0,75	0,6	2,3	26	11	200m Sp
H05Z-K-0,75bl/S2	5707328127024	H05Z-K	Mørkeblå	0,75	0,6	2,3	26	11	200m Sp
H05Z-K-0,75br/S2	5707328127055	H05Z-K	Brun	0,75	0,6	2,3	26	11	200m Sp
H05Z-K-0,75gy/S2	5707328127178	H05Z-K	Grå	0,75	0,6	2,3	26	11	200m Sp
H05Z-K-0,75or/S2	5707328127260	H05Z-K	Orange	0,75	0,6	2,3	26	11	200m Sp
H05Z-K-0,75ro/S2	5707328127321	H05Z-K	Rosa	0,75	0,6	2,3	26	11	200m Sp
H05Z-K-0,75re/S2	5707328127383	H05Z-K	Rød	0,75	0,6	2,3	26	11	200m Sp
H05Z-K-0,75bl/S2	5707328127239	H05Z-K	Lysblå	0,75	0,6	2,3	26	11	200m Sp
H05Z-K-0,75vi/S2	5707328127444	H05Z-K	Violet	0,75	0,6	2,3	26	11	200m Sp
H05Z-K-0,75hv/S2	5707328127208	H05Z-K	Hvid	0,75	0,6	2,3	26	11	200m Sp
H05Z-K-0,75gu/S2	5707328127116	H05Z-K	Gul	0,75	0,6	2,3	26	11	200m Sp
H05Z-K-0,75gn/S2	5707328127147	H05Z-K	Grøn	0,75	0,6	2,3	26	11	200m Sp
H05Z-K-0,75g/g/S2	5707328127086	H05Z-K	Gul/grøn	0,75	0,6	2,3	26	11	200m Sp
H05Z-K-0,75r/h/S2	5707328127352	H05Z-K	Rød m/hvid	0,75	0,6	2,3	26	11	200m Sp
H05Z-K-0,75b/h/S2	5707328126997	H05Z-K	Blå m/hvid	0,75	0,6	2,3	26	11	200m Sp
H05Z-K-0,75ro/h/S2	5707328127291	H05Z-K	Rosa m/hvid	0,75	0,6	2,3	26	11	200m Sp
H05Z-K-1so/SS2	5707328127420	H05Z-K	Sort	1	0,6	2,47	19,5	14	200m Sp
H05Z-K-1bl/S2	5707328127031	H05Z-K	Mørkeblå	1	0,6	2,47	19,5	14	200m Sp
H05Z-K-1br/S2	5707328127062	H05Z-K	Brun	1	0,6	2,47	19,5	14	200m Sp
H05Z-K-1gy/S2	5707328127185	H05Z-K	Grå	1	0,6	2,47	19,5	14	200m Sp
H05Z-K-1or/S2	5707328127277	H05Z-K	Orange	1	0,6	2,47	19,5	14	200m Sp
H05Z-K-1ro/S2	5707328127338	H05Z-K	Rosa	1	0,6	2,47	19,5	14	200m Sp
H05Z-K-1re/S2	5707328127390	H05Z-K	Rød	1	0,6	2,47	19,5	14	200m Sp
H05Z-K-1bl/S2	5707328127246	H05Z-K	Lysblå	1	0,6	2,47	19,5	14	200m Sp
H05Z-K-1vi/S2	5707328127451	H05Z-K	Violet	1	0,6	2,47	19,5	14	200m Sp
H05Z-K-1hv/S2	5707328127215	H05Z-K	Hvid	1	0,6	2,47	19,5	14	200m Sp
H05Z-K-1gu/S2	5707328127123	H05Z-K	Gul	1	0,6	2,47	19,5	14	200m Sp
H05Z-K-1gn/S2	5707328127154	H05Z-K	Grøn	1	0,6	2,47	19,5	14	200m Sp
H05Z-K-1g/g/S2	5707328127093	H05Z-K	Gul/grøn	1	0,6	2,47	19,5	14	200m Sp
H05Z-K-1r/h/S2	5707328127369	H05Z-K	Rød m/hvid	1	0,6	2,47	19,5	14	200m Sp
H05Z-K-1b/h/S2	5707328127000	H05Z-K	Blå m/hvid	1	0,6	2,47	19,5	14	200m Sp
H05Z-K-1ro/h/S2	5707328127307	H05Z-K	Rosa m/hvid	1	0,6	2,47	19,5	14	200m Sp
H07Z-K-1,5so/S2	5707328128373	H07Z-K	Sort	1,5	0,7	2,85	13,3	20	200m Sp
H07Z-K-1,5bl/S2	5707328127475	H07Z-K	Mørkeblå	1,5	0,7	2,85	13,3	20	200m Sp

Installations- og monteringsledninger

Artikelnr.	EAN-nr.	Type	Farve	Tværsnit	Iso. Tyk- kelse	Ydre diameter*	Max leder modstand	Ca. kabelvægt	Emballage
				mm ²	mm	mm	Ω/km	kg/km	
H07Z-K-1,5br/S2	5707328127550	H07Z-K	Brun	1,5	0,7	2,85	13,3	20	200m Sp
H07Z-K-1,5gy/S2	5707328127871	H07Z-K	Grå	1,5	0,7	2,85	13,3	20	200m Sp
H07Z-K-1,5or/S2	5707328128113	H07Z-K	Orange	1,5	0,7	2,85	13,3	20	200m Sp
H07Z-K-1,5ro/S2	5707328128205	H07Z-K	Rosa	1,5	0,7	2,85	13,3	20	200m Sp
H07Z-K-1,5re/S2	5707328128298	H07Z-K	Rød	1,5	0,7	2,85	13,3	20	200m Sp
H07Z-K-1,5bl/S2	5707328128038	H07Z-K	Lysblå	1,5	0,7	2,85	13,3	20	200m Sp
H07Z-K-1,5vi/S2	5707328128458	H07Z-K	Violet	1,5	0,7	2,85	13,3	20	200m Sp
H07Z-K-1,5hv/S2	5707328127956	H07Z-K	Hvid	1,5	0,7	2,85	13,3	20	200m Sp
H07Z-K-1,5gu/S2	5707328127710	H07Z-K	Gul	1,5	0,7	2,85	13,3	20	200m Sp
H07Z-K-1,5gn/S2	5707328127796	H07Z-K	Grøn	1,5	0,7	2,85	13,3	20	200m Sp
H07Z-K-1,5g/g/S2	5707328127635	H07Z-K	Gul/grøn	1,5	0,7	2,85	13,3	20	200m Sp
H07Z-K-1,5r/h/S2	5707328128281	H07Z-K	Rød m/hvid	1,5	0,7	2,85	13,3	20	200m Sp
H07Z-K-1,5b/h/S2	5707328127468	H07Z-K	Blå m/hvid	1,5	0,7	2,85	13,3	20	200m Sp
H07Z-K-1,5ro/h/S2	5707328128199	H07Z-K	Rosa m/hvid	1,5	0,7	2,85	13,3	20	200m Sp
H07Z-K-2,5so/S1	5707328128403	H07Z-K	Sort	2,5	0,8	3,6	7,98	31	100m Sp
H07Z-K-2,5bl/S1	5707328127505	H07Z-K	Mørkeblå	2,5	0,8	3,6	7,98	31	100m Sp
H07Z-K-2,5br/S1	5707328127581	H07Z-K	Brun	2,5	0,8	3,6	7,98	31	100m Sp
H07Z-K-2,5gy/S1	5707328127901	H07Z-K	Grå	2,5	0,8	3,6	7,98	31	100m Sp
H07Z-K-2,5or/S1	5707328128144	H07Z-K	Orange	2,5	0,8	3,6	7,98	31	100m Sp
H07Z-K-2,5ro/S1	5707328128236	H07Z-K	Rosa	2,5	0,8	3,6	7,98	31	100m Sp
H07Z-K-2,5re/S1	5707328128328	H07Z-K	Rød	2,5	0,8	3,6	7,98	31	100m Sp
H07Z-K-2,5bl/S1	5707328128069	H07Z-K	Lysblå	2,5	0,8	3,6	7,98	31	100m Sp
H07Z-K-2,5vi/S1	5707328128489	H07Z-K	Violet	2,5	0,8	3,6	7,98	31	100m Sp
H07Z-K-2,5hv/S1	5707328127987	H07Z-K	Hvid	2,5	0,8	3,6	7,98	31	100m Sp
H07Z-K-2,5gu/S1	5707328127741	H07Z-K	Gul	2,5	0,8	3,6	7,98	31	100m Sp
H07Z-K-2,5gn/S1	5707328127826	H07Z-K	Grøn	2,5	0,8	3,6	7,98	31	100m Sp
H07Z-K-2,5g/g/S1	5707328127666	H07Z-K	Gul/grøn	2,5	0,8	3,6	7,98	31	100m Sp
H07Z-K-4so/S1	5707328128434	H07Z-K	Sort	4	0,8	4,1	4,95	45	100m Sp
H07Z-K-4bl/S1	5707328127536	H07Z-K	Mørkeblå	4	0,8	4,1	4,95	45	100m Sp
H07Z-K-4br/S1	5707328127611	H07Z-K	Brun	4	0,8	4,1	4,95	45	100m Sp
H07Z-K-4gy/S1	5707328127932	H07Z-K	Grå	4	0,8	4,1	4,95	45	100m Sp
H07Z-K-4or/S1	5707328128175	H07Z-K	Orange	4	0,8	4,1	4,95	45	100m Sp
H07Z-K-4ro/S1	5707328128267	H07Z-K	Rosa	4	0,8	4,1	4,95	45	100m Sp
H07Z-K-4re/S1	5707328128359	H07Z-K	Rød	4	0,8	4,1	4,95	45	100m Sp
H07Z-K-4bl/S1	5707328128090	H07Z-K	Lysblå	4	0,8	4,1	4,95	45	100m Sp
H07Z-K-4vi/S1	5707328128519	H07Z-K	Violet	4	0,8	4,1	4,95	45	100m Sp
H07Z-K-4hv/S1	5707328128014	H07Z-K	Hvid	4	0,8	4,1	4,95	45	100m Sp
H07Z-K-4gu/S1	5707328127772	H07Z-K	Gul	4	0,8	4,1	4,95	45	100m Sp
H07Z-K-4g/g/S1	5707328127697	H07Z-K	Gul/grøn	4	0,8	4,1	4,95	45	100m Sp
H07Z-K-6so/S1	5707328128441	H07Z-K	Sort	6	0,8	4,85	3,3	65	100m Sp
H07Z-K-6br/S1	5707328127628	H07Z-K	Brun	6	0,8	4,85	3,3	65	100m Sp
H07Z-K-6gy/S1	5707328127949	H07Z-K	Grå	6	0,8	4,85	3,3	65	100m Sp
H07Z-K-6bl/S1	5707328128106	H07Z-K	Lysblå	6	0,8	4,85	3,3	65	100m Sp
H07Z-K-6hv/S1	5707328128021	H07Z-K	Hvid	6	0,8	4,85	3,3	65	100m Sp
H07Z-K-6g/g/S1	5707328127703	H07Z-K	Gul/grøn	6	0,8	4,85	3,3	65	100m Sp
H07Z-K-10so/T5	5707328128380	H07Z-K	Sort	10	0,8	4,85	3,3	65	100m Sp
H07Z-K-10br/T5	5707328127567	H07Z-K	Brun	10	1	6,3	1,91	109	500m Tr
H07Z-K-10gy/T5	5707328127888	H07Z-K	Grå	10	1	6,3	1,91	109	500m Tr
H07Z-K-10bl/T5	5707328128045	H07Z-K	Lysblå	10	1	6,3	1,91	109	500m Tr
H07Z-K-10g/g/T5	5707328127642	H07Z-K	Gul/grøn	10	1	6,3	1,91	109	500m Tr

Installations- og monteringsledninger

Artikelnr.	EAN-nr.	Type	Farve	Tværsnit	Iso. Tyk- kelse	Ydre diameter*	Max leder modstand	Ca. kabelvægt	Emballage
				mm ²	mm	mm	Ω/km	kg/km	
H07Z-K-16so/T5	5707328128397	H07Z-K	Sort	16	1	6,3	1,91	109	500m Tr
H07Z-K-16ibl/T5	5707328128052	H07Z-K	Lysblå	16	1	7,2	1,21	163	500m Tr
H07Z-K-16g/g/T5	5707328127659	H07Z-K	Gul/grøn	16	1	7,2	1,21	163	500m Tr
H07Z-K-25so/T5	5707328128410	H07Z-K	Sort	25	1	7,2	1,21	163	500m Tr
H07Z-K-25ibl/T5	5707328128076	H07Z-K	Lysblå	25	1,2	9	0,78	251	500m Tr
H07Z-K-25g/g/T5	5707328127673	H07Z-K	Gul/grøn	25	1,2	9	0,78	251	500m Tr
H07Z-K-35so/T5	5707328128427	H07Z-K	Sort	35	1,2	10,2	0,554	347	500m Tr
H07Z-K-35ibl/T5	5707328128083	H07Z-K	Lysblå	35	1,2	10,2	0,554	347	500m Tr
H07Z-K-35g/g/T5	5707328127680	H07Z-K	Gul/grøn	35	1,2	10,2	0,554	347	500m Tr
H07Z-K-50so/T5	5707328145783	H07Z-K	Sort	50	1,4	12,2	0,39	560	500m Tr
H07Z-K-70so/T5	5707328145912	H07Z-K	Sort	70	1,4	14	0,27	780	500m Tr
H07Z-K-95so/T5	5707328146049	H07Z-K	Sort	95	1,6	16,3	0,21	952	500m Tr
H07Z-K-120so/T5	5707328145653	H07Z-K	Sort	120	1,6	18,5	0,16	1200	500m Tr
H07Z-K-240so/T5		H07Z-K	Sort	240	2,2	27,5	0,0754	2375	500m Tr

Leveres også i box:

Dimension
H x D x d

MINI-BARREL
400x400x220 mm

BARREL H400
400x515x320 mm

BARREL H800
800x515x320 mm

