

VARPREN® H05G-K e H07G-K

-15 °C / +110 °C

Con omologazione USE <HAR>



1 • Conduttore flessibile in rame stagnato - classe 5 secondo IEC 60228 / EN 60228
2 • Isolamento: Varpren® - tipo E13 - NF C 32-525-1 / NF EN 50525-1 / EN 50363-1



Applicazione

- Cablaggi di motori elettrici.

Norme e Omologazioni

- Omologazione USE <HAR> secondo NF EN 50525-2-42.
- Senza Alogeni: IEC 60754-1 / EN 60754-1
- Bassa corrosività dei gas emessi: IEC 60754-2 / EN 60754-2.
- Bassa densità dei fumi: IEC 61034-2 / EN 61034-2.

Caratteristiche

Generali

- Temperatura di servizio continuo: -15 °C a +110 °C.
- Eccellente resistenza allo strappo.
- Raggio minimo di curvatura: 5 x D.

Elettriche

- Tensione Nominale: 300/500V
- Tensione di Prova: 2000V

H05G-K

H07G-K

- 450/750V
- 2500V

Produzione standard

- Tutti i colori compreso bicolore.

Opzioni

- Conduttore rigido in rame stagnato - classe 1 secondo IEC 60228 (rif. H05G-U e H07G-U): consultateci.
- Conduttore semirigido in rame stagnato - classe 2 secondo IEC 60228 (rif. H05G-R e H07G-R): consultateci.
- Conduttore in rame rosso: consultateci.
- Conduttore in rame nichelato: consultateci.
- Altre sezioni nominali: consultateci.
- Altre composizioni nominali: consultateci.
- Altre opzioni: consultateci.

Conduttore flessibile • classe 5 secondo IEC 60228

Rif.	sezione nominale (mm ²)	Composizione nominale	Resistenza lineare max a 20 °C (Ω/km)	Spessore nominale isolamento (mm)	Diametro nominale (mm)		Massa lineare approssimativa (kg/km)
					min.	max.	
H05G-K	0.5	16x0.20	40.1	0.6	2.1	2.6	9.6
H05G-K	0.75	24x0.20	26.7	0.6	2.2	2.8	12.0
H05G-K	1	32x0.20	20.0	0.6	2.4	2.9	14.5
H07G-K	1.5	30x0.25	13.7	0.8	3.0	3.7	22.4
H07G-K	2.5	50x0.25	8.21	0.9	3.6	4.5	34.6
H07G-K	4	56x0.30	5.09	1.0	4.3	5.4	52.2
H07G-K	6	84x0.30	3.39	1.0	4.8	6.0	71.0
H07G-K	10	80x0.40	1.95	1.2	6.0	7.6	121
H07G-K	16	126x0.40	1.24	1.2	7.1	8.9	175
H07G-K	25	196x0.40	0.795	1.4	8.8	11.0	274
H07G-K	35	276x0.40	0.565	1.4	10.1	12.6	368
H07G-K	50	396x0.40	0.393	1.6	11.9	14.9	522
H07G-K	70	360x0.50	0.277	1.6	13.6	17.0	702
H07G-K	95	485x0.50	0.210	1.8	15.5	19.3	914
H07G-K	120	608x0.50	0.164	1.8	17.1	21.4	1168
H07G-K	150	756x0.50	0.132	2.0	19.0	23.8	1411
H07G-K	185	944x0.50	0.108	2.2	21.0	26.3	1817
H07G-K	240	1221x0.50	0.0817	2.4	23.9	29.9	2396

CAVO ISOLATO



SEVI KABEL