



## H05V2-K, H07V2-K

v1

### CZ

#### KONSTRUKCE

**JÁDRO:** měděné laněné jádro, holé nebo pocínované

**IZOLACE:** směs PVC TI3

**NORMA:** EN 50525-2-31

**JMENOVIÉ NAPĚTÍ:** H05V2-K: 300/500 V

H07V2-K: 450/750 V

**TEPLOTA POUŽITÍ:** od -20°C do +90°C

krátkodobě do +105°C

**POUŽITÍ:** Pro rozváděče, elektrické přístroje a zařízení pracující se zvýšenou teplotou.

### EN

#### CONSTRUCTION

**CORE:** fine stranded bare or tinned copper wire

**INSULATION:** PVC TI3 mixture

**STANDARD:** EN 50525-2-31

**NOMINAL VOLTAGE:** H05V2-K: 300/500 V

H07V2-K: 450/750 V

**TEMPERATURE RANGE:** from -20°C to +90°C

short term till +105°C

**APPLICATION:** For switchboards, electrical appliances and the devices operating at higher temperature.

	Počet žil a jmenovitý průřez	Jmenovitý průměr	Hmotnost vodiče	Hmotnost Cu (DE)
	No. of cores & nom. cross section	Overall diameter	Weight	Cu-number (DE)
	n x mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	kg/km
H05V2-K	1 x 0,50	2,15	8,88	4,80
	1 x 0,75	2,30	12,00	7,20
	1 x 1,00	2,45	13,35	9,60
H07V2-K	1 x 1,50	2,90	18,85	14,40
	1 x 2,50	3,40	28,60	24,00
	1 x 4,00	4,00	52,95	38,40
	1 x 6,00	4,50	64,73	57,60
	1 x 10,00	6,40	115,00	96,00
	1 x 16,00	7,20	171,42	153,60
	1 x 25,00	9,30	287,78	240,00
	1 x 35,00	10,50	363,00	336,00
	1 x 50,00	11,80	533,04	480,00

Technické změny vyhrazeny. Uvedené hodnoty mají pouze informativní charakter.  
Subject to technical changes. Numerical data are only informative.