



H05Z1-U, H07Z1-U, H07Z1-R

CZ

KONSTRUKCE

JÁDRO: H05Z1-U a H07Z1-U: měděné holé nebo pocínované plné jádro

H07Z1-R: měděné laněné jádro, holé nebo pocínované, podle tř.2

IZOLACE: bezhalogenní směs Tl7

NORMA: EN 50525-3-31

JMENOVITÉ NAPĚTÍ: H05Z1-U: 300/500V

H07Z1-U a H07Z1-R: 450/750 V

TEPLOTA: od -20°C do +70°C

POUŽITÍ: Pro vnitřní zapojení rozvodných zařízení, přístroju a svítidel. Nevhodné pro venkovní použití.

EN

CONSTRUCTION

CORE: H05Z1-U and H07Z1-U: solid bare or tinned single core copper wire

H07Z1-R: stranded bare or tinned copper wire, according to class 2

INSULATION: halogen-free Tl7 mixture

STANDARD: EN 50525-3-31

NOMINAL VOLTAGE: H05Z1-U: 300/500V

H07Z1-U a H07Z1-R: 450/750 V

TEMPERATURE RANGE: from -20°C to +70°C

APPLICATION: For fixed installation in switchboards, other appliances and lightning devices. Not suitable for outdoor usage.

	Počet žil a jmenovitý průřez	Jmenovitý průměr pláště	Hmotnost vodiče	Hmotnost Cu (DE)
	No. of cores & nom. cross section	Overall diameter	Weight	Cu-number (DE)
	n x mm	mm	kg/km	kg/km
H05Z1-U	1 x 0,50	2,10	8,88	4,80
	1 x 0,75	2,20	12,00	7,20
	1 x 1,00	2,45	13,35	9,60
H07Z1-U	1 x 1,50	2,60	18,85	14,40
	1 x 2,50	3,20	28,60	24,00
	1 x 4,00	3,60	52,95	38,40
	1 x 6,00	4,10	64,73	57,60
	1 x 10,00	5,30	115,00	96,00
H07Z1-R	1 x 1,50	2,90	18,85	14,40
	1 x 2,50	3,40	30,30	24,00
	1 x 4,00	4,00	44,25	38,40
	1 x 6,00	4,80	64,73	57,60

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