

Schaltlitzen - PVC / Stranded wire



H05Z-K



H07Z-K nach VDE 0282

Leiter:	Cu-Litze - blank	Conductor:	stranded copper wire - bare
Isolation:	Polymer halogenfrei	Insulation:	polymer halogen free
Temperaturbereich		Temperature range	
in Ruhe:	-40°C bis +90°C	static:	-40°C to +90°C
Prüfspannung:	2500 V	Test Voltage:	2500 V
Nennspannung:	H05Z-K - 300/500 V H07Z-K - 450/750 V	Nominal voltage:	H05Z-K - 300/500 V H07Z-K - 450/750 V

Querschnitt Cross sectional area mm ²	Leiteraufbau* Stranding mm	VDE-Norm Ader/Outer Ø mm	Leiterwiderstand Conductor resistance Ω / km (+20°C)	Cu-Zahl Copper Weight kg/km	Gesamtgewicht Total Weight kg/km	 Artikelnummer Part number
H05Z-K						
0,50	16 x 0,20	2,1-2,6	40,10	4,8	9,0	190350*
0,75	24 x 0,20	2,2-2,8	26,70	7,2	12,4	190375*
1,00	32 x 0,20	2,4-2,9	20,00	9,6	13,6	190210*
H07Z-K						
1,50	30 x 0,25	2,8-3,5	13,30	14,4	22,0	191215*
2,50	50 x 0,25	3,4-4,3	7,98	24,0	34,0	191225*
4,00	56 x 0,30	3,9-4,9	4,95	38,0	47,0	191240*
6,00	84 x 0,30	4,4-5,5	3,30	58,0	70,0	191260*
10,00	80 x 0,40	5,7-7,1	1,91	96,0	115,0	191110*
16,00	126 x 0,40	6,7-8,4	1,21	154,0	180,0	191116*
25,00	196 x 0,40	8,4-10,6	0,78	240,0	272,0	191125*
35,00	276 x 0,40	9,7-12,1	0,554	340,0	365,0	191135*
50,00	400 x 0,40	11,5-14,4	0,386	480,0	510,0	191150*

* = bzw. gemäß EN60228 - acc. to EN60228

Bitte an dieser Stelle Farbcode einfügen = *

Wandicke gemäß VDE0282 T9 - Thickness acc. to VDE0282 P9

Hinweis: H05/07Z-U (eindrähtig) sowie H05/07Z-R (mehrdrähtig) auf Anfrage

Notice: H05/07Z-U (single wire) and H05/07Z-R (multi wire) available on request

Lieferform: Ringe, Leihspulen oder Leihfässer

Packaging: coils, spools or barrels