

CuSn lana

CuSn lana měkká, nekomprimovaná

1

KONSTRUKCE



TECHNICKÁ DATA



Technická specifikace:

DIN VDE 0295
opora v DIN VDE 48201 (konstrukce)
ČSN EN 60228
ČSN EN 50164 (pro průřezy $\geq 50 \text{ mm}^2$)



Poloměr ohybu (min.):

15 x \varnothing lana

POUŽITÍ

Lana jsou určena pro propojení míst stejného elektrického potenciálu nebo pro velké proudy a nízká napětí.

Průřez jádra [mm ²]	Počet drátů v jádře [ks]	Informativní průměr jádra [mm]	Tloušťka cínové vstvy [μm]	Směr vnější vrstvy	Maximální odpor jádra [Ω/km]	Informativní hmotnost [kg/km]	Obvyklé balení [m]
CuSn lana nekomprimovaná (třída 2)							
25	7	6,5	2–3	vpravo (Z)	0,734	225	B 500, B 1000
35	7	7,5	2–3	vpravo (Z)	0,529	310	B 500, B 1000
50	19	9,0	2–3	vpravo (Z)	0,376	450	B 500, B 1000
70	19	10,5	2–3	vpravo (Z)	0,270	625	B 500, B 1000
95	19	12,5	2–3	vpravo (Z)	0,195	850	B 500, B 1000
120	37	14,5	2–3	vpravo (Z)	0,154	1070	B 500, B 1000
150	37	16,2	2–3	vpravo (Z)	0,126	1340	B 500, B 1000
185	37	18,0	2–3	vpravo (Z)	0,100	1650	B 500, B 1000
240	61	20,6	2–3	vpravo (Z)	0,076	2150	B 500, B 1000
300	61	22,5	2–3	vpravo (Z)	0,061	2680	B 500, B 1000
400	61	26,0	2–3	vpravo (Z)	0,048	3640	B 500, B 1000

Technické změny vyhrazeny. Číselné údaje jsou bez záruky.