

Erdungsseil ESUY



Leiter-Material:	Cu, blank
Leiter-Klasse:	feinstdrätig nach VDE 0283 T.3
Aderisolation:	PVC
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung:	-5 - +70 °C
Biegeradius, bewegt:	12 x DA
Prüfspannung:	2 kV

Verwendung: Erdungsseil mit umflochtener feinstdrätiger Leiterseele zur Verwendung in ortsveränderlichen Erdungs- und Kurzschluß-Vorrichtungen, insbesondere bei Reparaturarbeiten in Starkstromanlagen zum Schutz des arbeitenden Personals.



Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Aussendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

Tabelle: Technische Eigenschaften ESUY

Artikelbezeichnung	R _l [Ω/km]	D _A [mm]	Cu [kg/km]	G [kg/km]
Kupfer-Erdungsseil ESUY 01X16 hochflexibel TR	1,21	9,6	194	213
Kupfer-Erdungsseil ESUY 01X25 hochflexibel TR	0,78	10,7	280	305
Kupfer-Erdungsseil ESUY 01X35 hochflexibel TR	0,554	12,5	415	575
Kupfer-Erdungsseil ESUY 01X50 hochflexibel TR	0,386	14,2	585	670
Kupfer-Erdungsseil ESUY 01X70 hochflexibel TR	0,272	16,8	820	910
Kupfer-Erdungsseil ESUY 01X95 hochflexibel TR	0,206	19,8	1090	1220
Kupfer-Erdungsseil ESUY 01X120 hochflexibel TR	0,161	23,2	1360	1505
Kupfer-Erdungsseil ESUY 01X150 hochflexibel TR	0,129	26,3	1650	1945
Kupfer-Erdungsseil ESUY 01X185 hochflexibel TR	0,106	30	2150	2395
Kupfer-Erdungsseil ESUY 01X240 hochflexibel TR	0,0801	28,5	2750	3095

RI	Leiterwiderstand
DA	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Gewicht