

Cu-Seil



Anwendung

Für den Einsatz bei Blitzschutz-, Erdungsanlagen oder Potentialausgleich.

Normen

Weiche Ausführung blank oder verzinkt: IEC 60228 Klasse 2

Harte Ausführung: DIN 48201/1

CE = Das Produkt ist konform zur EG-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU.

Aufbau

Innenleiter mehrdrähtiger Cu-Leiter, blank oder verzinkt

Techn. Daten

Nennspannung	U ₀ /U: 0 /0
Nennspannung Gleichstrom DC	U ₀ /U: 0 /0
Biegeradius fest (xD)	0
Betriebstemperatur fest	0 °C bis 0 °C
Betriebstemperatur beweglich	0 °C bis 0 °C

Application

For connecting to ground in power installations.

Standards

Soft type: IEC 60228 class 2

Hard type: DIN 48201/1

CE = The product is conformed with the EC Low-Voltage Directive 2014/35/EU.

Construction

Inner Conductor copper wire stranded, bare or tinned

Technical Data

Nominal Voltage	U ₀ /U: 0 /0
Nominal Volatage DC	U ₀ /U: 0 /0
Bending Radius fixed (xD)	0
Operating Temperature solid	0 °C to 0 °C
Operating Temperature moving	0 °C to 0 °C

Art. Nr. Prod. Nr.	Option Option	Abmessung Dimensions	Farbe Color	Gewicht (kg/km) ca. Weight (kg/km) approx.	Außen-Durchmesser (mm) ca. Outer-Diameter (mm) approx.
04101020	blank 7	1 x 10 blank,weich		90.0	4.0
04101021	verzinnt 7	1 x 10 verzinnt,weich		90.0	4.0
04101001	blank 7	1 x 16 blank,weich		143.0	5.2
04101010	verzinnt 7	1 x 16 verzinnt,weich		143.0	5.2
04101007	blank 7	1 x 25 blank,weich		230.0	6.4
04101012	verzinnt 7	1 x 25 verzinnt,weich		230.0	6.4
04101002	blank 7	1 x 35 blank,weich		310.0	7.6
04101013	verzinnt 7	1 x 35 verzinnt,weich		310.0	7.6
04101018	blank 19	1 x 50 blank,weich		446.0	8.9
04101014	verzinnt 19	1 x 50 verzinnt,weich		446.0	8.9
04101004	blank 19	1 x 70 blank,weich		610.0	10.6
04101009	verzinnt 19	1 x 70 verzinnt,weich		610.0	10.6
04101005	blank 19	1 x 95 blank,weich		912.0	12.7
04101015	verzinnt 19	1 x 95 verzinnt,weich		912.0	12.7
04101043	37	1 x 120 blank,weich		1,060.0	14.3
04101044	blank 19	1 x 120 blank,weich		1,060.0	14.3
04101016	verzinnt 19	1 x 120 verzinnt,weich		1,060.0	14.3
04101026	blank 37	1 x 150 blank,weich		1,300.0	15.3
04101049	verzinnt 37	1 x 150 verzinnt,weich		1,300.0	15.3
04101008	blank 37	1 x 185 blank,weich		1,640.0	17.7
04101017	verzinnt 37	1 x 185 verzinnt,weich		1,640.0	17.7
04101022	blank 37	1 x 240 blank,weich		2,133.0	20.5
04101027	blank 37	1 x 300 blank,weich		2,791.0	22.6