

Aluminiumseil SAL 910



DERZEIT KEIN BILD VERFÜGBAR. | NO IMAGE AVAILABLE.

Verwendung: Blanke Freileitung aus dem Werkstoff E-AL F7

Die Strombelastbarkeit basiert auf: bis 60 Hz bei maximaler zulässiger Seiltemperatur: 80 °C, Umgebungstemperatur: 35 °C, Sonneneinstrahlung: 900 W/m², Windgeschwindigkeit: von 0,6 m/s.

- Winkel der maximalen Schwingung: 40,16°
- nach VDE 0210; 12/85 bis zu 200 m Feldlänge; q=0,53 kN/m²

Aufbau und technische Daten:

Norm:	DIN 48201 T5 (in Anlehnung)
Leiteraufbau:	53 x 4,36
Leitermaterial:	Aluminium
Max. zulässige Leitertemperatur, °C:	80 °C

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.

SAL

Art.-Nr.	Bezeichnung	RI [Ohm/km]	l _{bl} [A]	Ø [mm]	Al	G [kg]
075422	SAL 910 (53x4,36 mm) - 791 qmm	0,0357	1329	39,2	2510	2510

RI	Leiterwiderstand
l _{bl}	Strombelastbarkeit in Luft (30 °C)
Ø	Außendurchmesser ca.
Al	Aluminiumzahl (de)
G	Nettogewicht per 1000