

## Halogenfreie temperaturbeständige Schaltdrähte

# SID

Cu-Basis 150 Euro / 100 kg

### Verwendung

Als spezielle hoch- bzw. niedertemperaturbeständige Leitung, vor allem in Hütten-, Stahl und Walzwerken, Gießereien sowie im Flugzeug- und Schiffsbau und in Zement-, Glas- und Keramikfabriken.

Die Leitungen sind halogenfrei und eignen sich insofern besonders für den Einsatz in Kraftwerken.



### Aufbau

Massiver Leiter aus verzinnnten Cu-Draht.  
Isolation auf Silikon-Basis

### Technische Daten

**Gebrauchstemperatur:** -50° C bis + 180° C  
**Nennspannung: Uo/U:** 300/500V  
**Aderfarben:** schwarz, rot, blau, braun, etc.  
**Mindestbiegeradius:** 15 x Leitungsdurchmesser

Artikel-Nr.	Bestell- Bezeichnung	Aderzahl + Querschnitt qmm	Außen Ø ca. mm	Cu.-Zahl kg/km	Gewicht ca. kg/km	Euro / km
700XX	SID	0,20	1,7	1,9	4	275
700XX	SID	0,28	1,8	2,7	5	297
700XX	SID	0,50	2,0	4,8	8	328
700XX	SID	0,75	2,1	7,2	10	460
700XX	SID	1,00	2,3	9,6	13	508
700XX	SID	1,50	2,5	14,4	18	540
700XX	SID	2,50	3,2	24,0	29	736
700XX	SID	4,00	3,9	38,0	45	1.058
700XX	SID	6,00	4,4	58,0	65	1.298
700XX	SID	10,00	7,0	96,0	110	2.254

Auch in einreißfester Ausführung lieferbar !

Weitere Abmessungen auf Anfrage