

## Halogenfreie temperaturbeständige Schaltdrähte nach HAR

Cu-Basis 150 Euro / 100 kg

## SIFGL H / A05SJ-K

### 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

Feindrähtige Litze aus verzinnnten Cu-Drähten.  
Isolation Auf Silikon-Basis.  
Ader mit lackierter Glasseidenbeflechtung umhüllt

### Technische Daten

**Gebrauchstemperatur:** -50° C bis + 180° C  
**Nennspannung: Uo/U:** 300/500V  
**Aderfarben:** weiß, Glasseidengeflecht  
**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
73000	SIFGL / H05SJ-K	0,25	2,4	2,4	8	503
73001	SIFGL / H05SJ-K	0,50	2,6	4,8	13	714
73002	SIFGL / H05SJ-K	0,75	2,9	7,2	16	783
73003	SIFGL / H05SJ-K	1,00	3,0	9,6	18	894
73004	SIFGL / H05SJ-K	1,50	3,3	14,4	24	1.016
73005	SIFGL / H05SJ-K	2,50	3,9	24,0	36	1.318
73006	SIFGL / H05SJ-K	4,00	4,7	38,0	53	1.714
73007	SIFGL / H05SJ-K	6,00	5,7	58,0	77	2.244
73008	SIFGL / H05SJ-K	10,00	7,5	96,0	129	3.715
73009	SIFGL / H05SJ-K	16,00	8,9	154,0	198	5.361
73010	SIFGL / A05SJ-K	25,00	10,8	240,0	303	7.663
73011	SIFGL / A05SJ-K	35,00	12,1	336,0	413	10.176
73012	SIFGL / A05SJ-K	50,00	14,4	480,0	577	13.727

Auch in einreißfester Ausführung lieferbar !

Weitere Abmessungen auf Anfrage