

## Spezial-Steuerleitung mit Tragorganen

### EINSATZBEREICHE:

- Kran und Förderanlagen
- Aufzüge und Hängetaster
- Hochregal- und Schachtelanlagenbau
  - *in Innenräumen und im Freien*

### LEITER:

- Litze aus Kupferfeinstdraht blank

### ADERKENNZEICHNUNG:

- einfarbig und fortlaufend nummeriert
- mit grün/gelbem Schutzleiter

### AUSSENMANTEL:

- Spezialkunststoff
- *kältefest, witterungsbeständig, kerbzäh, abriebfest*

### MANTELFARBE:

- Signalfarbe gelb (auf Anfrage auch schwarz)

### TEMPERATURBEREICH:

- bewegt -30°C bis 70°C

### BIEGERADIUS:

- bei Wechselbiegungen 12 x D

### AUFMACHUNG:

- Ringware in jeder gewünschten Länge (jedoch volle Meter)
- größere Längen auf Trommel

### BESONDERHEITEN:

- 2 verzinkte, kunststoffbeschichtete Stahlseile sind seitlich längslaufend im Mantelwerkstoff
  - 140 kp Bruchlast je Seil
- das Anbringen von separaten Seilen entfällt — **ZEITERSPARNIS**.
- eine wesentlich höhere Zugbelastbarkeit und weitgehend keine axialen Verwindungen erhöhen die Lebensdauer — **KOSTENERSPARNIS**.



**NENNSPANNUNG:** U<sub>o</sub>/U 300/500 Volt

**PRÜFSPANNUNG:** 3000 Volt

Querschnitt	Außen Ø ca. (mit Trageorganen)	Bestell-Nr.
12 x 1,00 mm <sup>2</sup>	15,0 (27,0) mm	<b>SLSD1210</b>
18 x 1,00 mm <sup>2</sup>	17,0 (32,0) mm	<b>SLSD1810</b>
25 x 1,00 mm <sup>2</sup>	21,0 (36,0) mm	<b>SLSD2510</b>
8 x 1,50 mm <sup>2</sup>	15,0 (27,0) mm	<b>SLSD0815</b>
12 x 1,50 mm <sup>2</sup>	16,5 (31,5) mm	<b>SLSD1215</b>
14 x 1,50 mm <sup>2</sup>	17,6 (33,8) mm	<b>SLSD1415</b>
20 x 1,50 mm <sup>2</sup>	21,0 (36,0) mm	<b>SLSD2015</b>
25 x 1,50 mm <sup>2</sup>	23,1 (38,3) mm	<b>SLSD2515</b>

– weitere Ausführungen auf Anfrage / Änderungen und Irrtum vorbehalten –