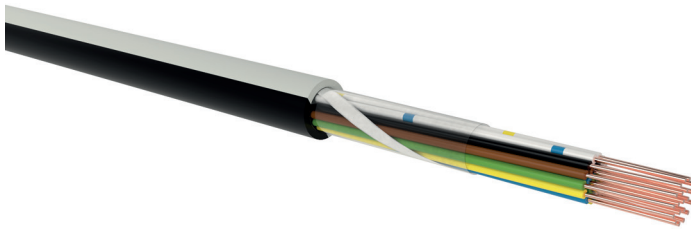


## S-YY

PVC/PVC Signalkabel, ungeschirmt

### AUFBAU



### ANWENDUNG

Sicherungs- und Steuerkabel zur festen Verlegung in Eisenbahnanlagen.

### TECHNISCHE DATEN



**Norm:**  
ÖVE-K 12



**Betriebsspannung:**  
250/400 V (U<sub>0</sub>/U)



**Prüfspannung:**  
2,5 kV / 50 Hz



**Temperaturbereich:**  
bei Verlegung: min. -5 °C  
Betriebstemperatur: -30 °C bis 60 °C  
Leitertemperatur: max. 70 °C



**Biegeradius (mind.):**  
7,5 x Ø des Kabels



**Aderkennzeichnung:**  
ÖVE-K 12



**Brandverhalten:**  
EN 60332-1-2: selbstverlöschend

### ELEKTRISCHE KENNDATEN

Leiterdurchmesser	(mm)	0,6	1
Schleifenwiderstand, max.	(Ω/km)	65,9	23,3
Isolationswiderstand, min. bei 20 °C	(MΩ.km)	500	500

Aderanzahl x Leiterdurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm) ca.	Gesamtgewicht (kg/km) ca.	Standardlängen/Aufmachung (m)
<b>S-YY</b>			
20 x 0,6	9,1	124	1000 T
30 x 0,6	10,7	176	1000 T
60 x 0,6	14,9	347	1000 T
10 x 1	9,9	148	1000 T
30 x 1	14,9	394	1000 T

Technische Änderungen vorbehalten. Alle Zahlenangaben sind daher ohne Gewähr.

9.12.2021, 13:38