

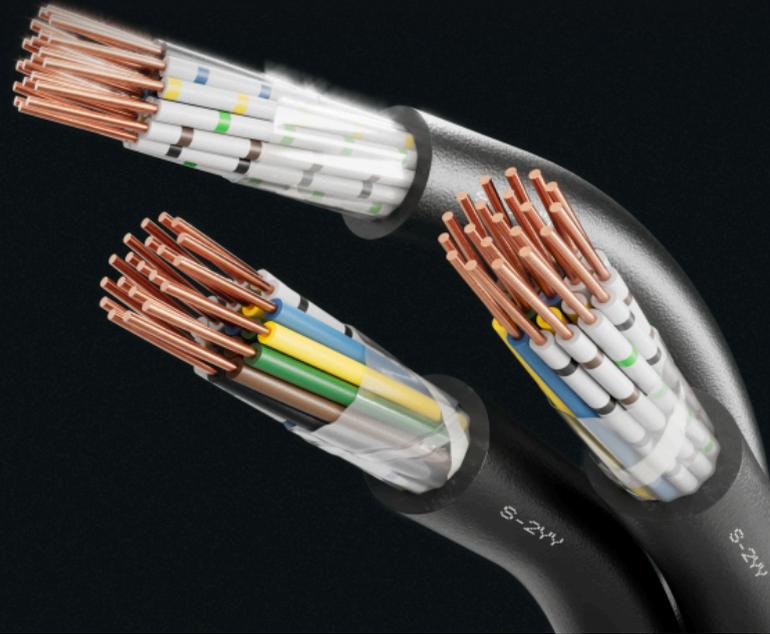


S-2YY

PE/PVC Signalkabel, ungeschirmt

RAILWAY ÖBB

Sicherungs- und Steuerkabel zur festen Verlegung in Eisenbahnanlagen.



TECHNISCHE DATEN



Norm
ÖVE-K 10, ÖVE-K 12



Prüfspannung
3,5 kV / 50 Hz



Nennspannung
800 V



Biegeradius am Leiter (min.)
7,5 x \varnothing des Kabels



Brandeigenschaften
EN 60332-1-2: selbstverlöschend



Aderkennzeichnung
ÖVE-K 12



Temperaturbereich
Verlegungstemperatur: min. -5°C
Betriebstemperatur: -30°C bis zu 60°C
Leitertemperatur: max. 80°C

AUFBAU



- 1 Kupferleiter, rund eindrätig (RE)
- 2 Aderisolation (PE)
- 3 Gemeinsame Aderumhüllung (Kunststoffolie)
- 4 Mantel (PVC schwarz)

Aderanzahl x Nennquerschnitt (mm ²)	Außendurchmesser ca. (mm)	Gesamtgewicht ca. (kg/km)	Standardlängen/Aufmachung (m)
4 x 1,5	10.1	157	1000 T
4 x 2,5	11.5	204	1000 T
4 x 4	11.5	278	1000 T
10 x 1,5	14	279	1000 T
12 x 2,5	17	474	1000 T
16 x 2,5	18.9	603	1000 T
16 x 4	21.9	919	1000 T
20 x 1,5	18	480	1000 T
20 x 6	26	1536	1000 T
50 x 1,5	28	1111	1000 T
80 x 1,5	31.3	1685	1000 T

ANSPRECHPARTNER

Dogan Özcan
 Abteilungsleiter Technik
 +43 (0) 1 70170-154
 dogan.oezcan@skw.at

