

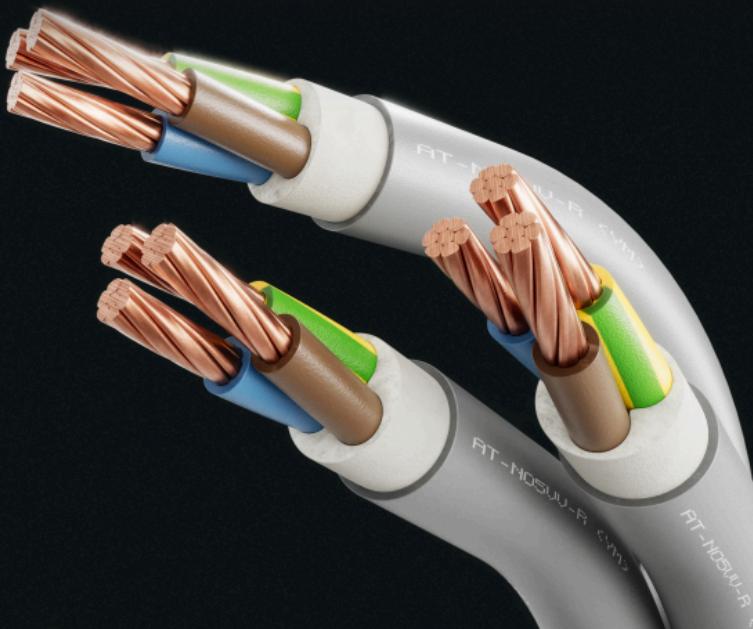


AT-NO5VV-R (YM)

PVC Mantelleitung

INSTALLATION UND HARMONISIERTE KABEL UND DRÄHTE

Zur festen Verlegung in trockenen und feuchten Räumen. Nicht geeignet zur ungeschützten Verlegung im Freien oder direkt in Rüttel- oder Stampfbeton.



TECHNISCHE DATEN

**Norm**

ÖVE/ÖNORM E 8242

**Prüfspannung**

2 kV / 50 Hz

**Nennspannung**

300/500 V (Uo/U)

**Biegeradius am Leiter (min.)**

4 x Ø of cable

**Brandeigenschaften**

EN 60332-1-2: flame retardant

CPR classification: Eca

**Aderkennzeichnung**

HD 308 S2

**Temperaturbereich**

Verlegungstemperatur: min. 5°C

Betriebstemperatur: -40°C bis zu 70°C

LeiterTemperatur: max. 70°C

KurzschlussTemperatur: max. 160°C

AUFBAU



1

Kupferleiter, rund mehrdrähtig (RM)

2

Aderisolation (PVC)

3

Gemeinsame Aderumhüllung (EPDM)

4

Mantel (PVC hellgrau RAL 7035 bzw. Sonderfarbe)

Aderanzahl x Nennquerschnitt (mm ²)	Max. Leiterwiderstand (Ω/km)	Brandlast (kWh/m)	Standardlängen/Aufmachung (m)	Außendurchmesser ca. (mm)	Gesamtgewicht ca. (kg/km)
4 x 10 RM	1,83	1,5	500 D, 1000 D	19,1	756
4 x 16 RM	1,15	1,86	500 D, 1000 D	21,7	972
5 x 10 RM	1,83	1,83	500 D, 1000 D	21,0	860
5 x 16 RM	1,15	2,31	500 D, 1000 D	23,6	1201

ANSPRECHPARTNER

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

