

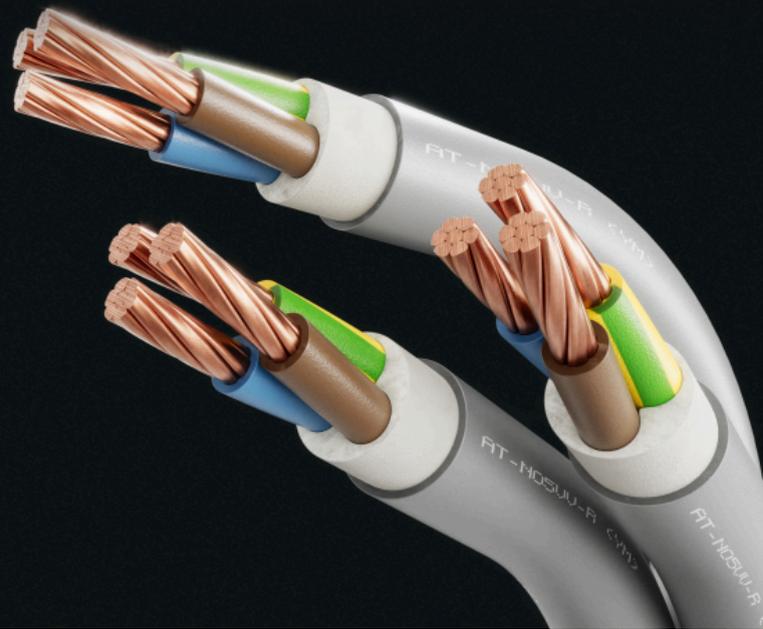


AT-NO5VV-R (YM)

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 (U_o/U)



Biegeradius am Leiter (min.)
4 x \varnothing 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
Kurzschlussstemperatur: 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	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

