



(N)YY

PVC/PVC měděné silové kabely

COPPER 0,6/1 kV

Kabely jsou určeny pro rozvod elektrické energie v pevném uložení do země, kabelových kanálů a ve vnějším prostředí.



TECHNICKÁ DATA



Technická specifikace
opora v DIN VDE 0276-603 (HD603)



Certifikace
VDE Německo



Zkušební napětí
žila/žila 4 kV / 50 Hz



Provozní napětí
0,6/1 kV



Poloměr ohybu (min.)
12 x Ø kabelu



Požární vlastnosti
EN 60332-1-2: Samozhášivost
Klasifikace CPR: Eca

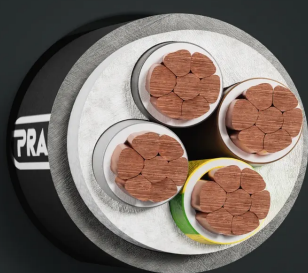


Značení žil
HD 308 S2



Teplotní rozsah
Teplota pokládky: min. -5°C
Provozní teplota: -50°C až do 70°C
Teplota vodiče: max. 70°C
Teplota krátkého spojení: max. 160°C

KONSTRUKCE



Cu jádro (SM)



Izolace (PVC)



Vnitřní výplň (extrudovaná)



Vnější plášť (PVC černý, UV stabilní)

Počet jader x průřez jádra (mm ²)	Maximální odpor vodiče (Ω/km)	Proudová zátěžitelnost na vzduchu (A)	Informativní průměr kabelu (mm)	Informativní hmotnost (kg/km)
5 x 50 SM	0.387	157	34	3061
5 x 70 SM	0.268	199	39	4168
5 x 95 SM	0.193	246	44	5626
5 x 120 SM	0.153	285	49	6916
5 x 150 SM	0.124	326	54	8455
5 x 185 SM	0.0991	374	60	10472
5 x 240 SM	0.0754	445	71	13617

KONTAKTNÍ OSOBA

Ing. Dan Bachtík
Product Supervisor
+420734366090
dan.bachtik@prakab.cz

