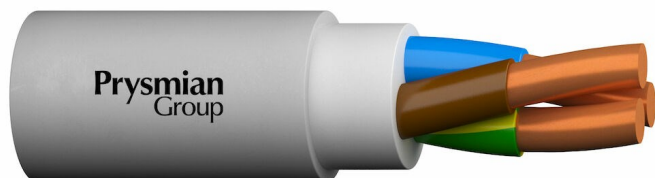


## NYM-J 300/500V CPR E

NYM-J(O) 300/500V - Instalační kabel



Kulatý kabel pro pevné uložení, zejména pro vnitřní aplikace pod omítkou nebo do instalačních trubek. Instalaci výrobku by měl provádět pouze personál vyškolený a kvalifikovaný pro elektrické práce. Produkt je navržen podle uznávaných norem a platných pravidel instalace.

### NORMY

# RoHS



VDE 0250-204

EN 60228

DIN VDE 0281-TM1

EN 50575

EN 60332-1-2

Základní norma  
Elektrovodné jádro  
Plášť  
Reakce na oheň  
Odolnost proti hoření

### DESIGNOVÉ VZHLEDY

Druh vodiče	Class 1 = plný
Materiál vodiče	Měď
Tvar vodiče	Kulatý
Izolační materiál žíly	Polyvinylchlorid (PVC)
Materiál vnějšího pláště	Polyvinylchlorid (PVC)

### CHARAKTERISTICKÉ PARAMETRY

Poloměr ohybu (pravidlo)	6-12x D
--------------------------	---------

### CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Bez silikonu	Ano
Bez olova	Ano

## ELEKTRICKÉ VLASTNOSTI

Jmenovité napětí U0 [V]	300
Jmenovité napětí U [V]	500
Zkušební napětí [kV]	2
Jmenovité napětí U0/U (Um)	300/500 V
Max. teplota vodiče [°C]	70
Trvalá vnější teplota kabelu během instalace/manipulaci(min.)	-5

## DETAILY PRODUKTU

Základní konstrukce	Tvar vodiče	SAP kod	Jmenovitý vnější průměr [mm]	Hmotnost jednotky [kg/km]	Zkratový proud vodiče (1sec.) [kA]
3x1,5	Kulatý	20205985	8,33	121	0,17
3x2,5	Kulatý	20205983	9,54	166	0,29
5x1,5	Kulatý	20206010	10,09	179	0,17
5x2,5	Kulatý	20205954	11,34	240	0,29
5x4	Kulatý	20206015	13,43	359	0,46
5x6	Kulatý	20205968	15,15	488	0,69
5x10	Kulatý	20206006	18,36	757	1,15