

## NYM-J / NYM-O

Installationskabel

### Aufbau:

Kupferleiter PVC-isoliert  
nach DIN VDE 0293  
mit Füllmantel  
PVC-Außenmantel grau

### Technische Daten:

Nennspannung: 300 / 500 V  
Prüfspannung: 2000 V



Aderzahl x mm <sup>2</sup>	A-Ø ca. mm	Kupfer kg/km
----------------------------	------------	--------------

2 x 1,5	8,0	29,0
3 x 1,5	8,4	43,0
3 x 2,5	9,7	72,0
4 x 1,5	9,4	58,0
4 x 2,5	10,5	96,0
4 x 4	12,5	154,0
4 x 6	13,3	230,0
4 x 10	16,7	384,0
4 x 16	20,1	614,0
4 x 25	24,9	960,0

Aderzahl x mm <sup>2</sup>	A-Ø ca. mm	Kupfer kg/km
----------------------------	------------	--------------

5 x 1,5	10,0	72,0
5 x 2,5	11,3	120,0
5 x 4	13,6	192,0
5 x 6	15,0	288,0
5 x 10	18,3	480,0
5 x 16	22,7	768,0
5 x 25	27,7	1200,0
5 x 35	30,6	1680,0
7 x 1,5	10,5	101,0

## NYJ-J / NYO-O

Erdkabel

### Aufbau:

Kupferleiter PVC-isoliert  
nach DIN VDE 0293  
mit Füllmantel  
PVC-Außenmantel schwarz

### Technische Daten:

Nennspannung: 600 / 1000 V  
Prüfspannung: 4000 V

*andere Abmessungen, auf Anfrage*

*auch Halogenfrei*

## J-Y(St)Y geschirmt

Fernmeldeinstallationskabel

### Aufbau:

Kupferleiter massiv PVC-isoliert  
2 Adern zu einem Paar verseilt  
nach DIN VDE 0815  
Kupferbeidraht - alukaschierte Folie  
PVC-Außenmantel grau

### Technische Daten:

Nennspannung: 300 V  
Prüfspannung: 800 V



Aderzahl x mm <sup>2</sup>	A-Ø ca. mm	Kupfer kg/km
----------------------------	------------	--------------

2 x 2 x 0,6	5,5	13,0
3 x 2 x 0,6	6,5	18,0
4 x 2 x 0,6	7,0	24,0
5 x 2 x 0,6	7,7	30,0
6 x 2 x 0,6	7,5	35,0
8 x 2 x 0,6	8,0	46,0
10 x 2 x 0,6	9,0	58,0
12 x 2 x 0,6	9,5	71,0
14 x 2 x 0,6	10,0	82,0
16 x 2 x 0,6	10,5	93,0
20 x 2 x 0,6	11,5	116,0

Aderzahl x mm <sup>2</sup>	A-Ø ca. mm	Kupfer kg/km
----------------------------	------------	--------------

2 x 2 x 0,8	7,0	21,0
3 x 2 x 0,8	8,5	31,0
4 x 2 x 0,8	9,0	41,0
5 x 2 x 0,8	9,5	52,0
6 x 2 x 0,8	10,5	62,0
8 x 2 x 0,8	11,5	82,0
10 x 2 x 0,8	13,5	102,0
12 x 2 x 0,8	14,0	123,0
14 x 2 x 0,8	14,5	144,0
16 x 2 x 0,8	15,5	164,0
20 x 2 x 0,8	16,5	204,0

## J-Y(St)Y BMK

Brandmeldekabel, rot  
für Industrie-Elektronik mit  
statischem Schirm

### Technische Daten:

Nennspannung: 300 V  
Prüfspannung: 800 V

*andere Abmessungen, auf Anfrage*



Aderzahl x mm <sup>2</sup>	A-Ø ca. mm	Kupfer kg/km
----------------------------	------------	--------------

2 x 2 x 0,8	7,0	21,0
4 x 2 x 0,8	9,0	41,0
6 x 2 x 0,8	10,5	62,0