

## NYM-J

Normleitung für Putz, Mauerwerk und unbewegten Beton

NYM-J, VDE, PVC Installationsleitung für Gebäude. Zur Verlegung auf, im und unter Putz, im Mauerwerk und in unbewegten Beton

### Info

BauPVO: Artikelnummer-Auswahl unter [www.lappkabel.de/cpr](http://www.lappkabel.de/cpr)  
Standardleitung für Putz und Mauerwerk



### Anwendungsgebiete

Zur Verlegung über, auf, im und unter Putz

Im Mauerwerk und im Beton, ausgenommen die direkte Einbettung in Schüttel-, Rüttel- oder Stampfbeton

In trockenen, feuchten u. nassen Räumen

Für die Verwendung im Freien geeignet, sofern sie vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt sind

### Produkteigenschaften

Flammwidrig nach IEC 60332-1-2

### Norm-Referenzen / Zulassungen

VDE 0250 Teil 204

### Aufbau

Leiter aus blanken Kupferdrähten

Aderisolation auf PVC-Basis

Füllmischung über dem Aderverband

Außenmantel auf PVC-Basis

## NYM-J

### Technische Daten

Klassifikation:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000043 ETIM 5.0 Class-Description: Installationsleitung
Ader-Ident-Code:	Bis 5 Adern: nach VDE 0293-308 (Anhang T9) Ab 6 Adern: schwarz mit weißen Nummern
Leiteraufbau:	Ein- oder mehrdrähtig ≥ 16 mm <sup>2</sup> : mehrdrähtig
Mindestbiegeradius:	Feste Verlegung: 4 x Außendurchmesser
Nennspannung:	U <sub>0</sub> /U: 300/500 V
Prüfspannung:	2000 V
Schutzleiter:	J = mit Schutzleiter GN/GE O = ohne Schutzleiter
Temperaturbereich:	Bei Verlegung: +5°C bis +60°C Fest verlegt: -40°C bis +70°C

### Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage.  
Kupferpreisbasis: EUR 150 / 100 kg; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Kataloganhang T17

Unsere Standardlängen finden Sie unter: [www.lappkabel.de/kabel-standardlaengen](http://www.lappkabel.de/kabel-standardlaengen)

Aufmachung: Ring ≤ 30 kg oder ≤ 250 m, sonst Trommel

Bitte gewünschte Aufmachung angeben (z.B. 1 x 500 m Trommel oder 5 x 100 m Ringe)

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

**NYM-J**

Artikelnummer	Aderzahl und mm <sup>2</sup> je Leiter	Außendurchmesser in [mm]	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km
1600008	1 G 2,5	6	24	60
1600009	1 G 4	6,7	38	85
1600010	1 G 6	7,2	58	105
1600011	1 G 10	8,6	96	160
1600012	1 G 16	9,6	154	220
16000003	3 G 1,5	8,4	43	120
16000013	4 G 1,5	9,2	58	150
16000023	5 G 1,5	9,9	72	175
1600003	7 G 1,5	11,6	101	235
16000213	3 G 2,5	9,6	72	170
16000053	4 G 2,5	10,6	96	210
16000063	5 G 2,5	11,5	120	290
1600071	7 G 2,5	13,7	168	380
16010223	3 G 4	11,3	115	250
16000313	4 G 4	12,7	154	315
16000513	5 G 4	14	192	370
16010233	3 G 6	12,8	173	335
16000323	4 G 6	13,8	230	410
16000523	5 G 6	15,5	288	500
16000333	4 G 10	18	384	680
16000533	5 G 10	19,5	480	810
16000543	5 G 16	23	768	1200
16000353	4 G 25	26	960	1500
16000553	5 G 25	28	1200	1800

Letzte Änderung (10.08.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

 Produkt Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

 Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.  
 PN 0456 / 02\_03\_16