

NYM-J

Cable estándar para ser enyesado, enladrillado e instalado bajo hormigón

NYM-J, VDE, PVC house wiring cable, or installation on or under the plaster, in masonry and concrete

Info

CPR: Número de registro y clasificación en www.lappkabel.com/cpr

Cable estándar para ser enyesado y enladrillado



Ámbito de uso

Para instalación sobre o bajo el enlucido

En ladrillo y hormigón, excepto colocado directamente en hormigón vibrado o comprimido

Para interiores secos y húmedos

También apto para uso en exteriores si está protegido frente a la exposición solar directa

Características de producto

No propagador de la llama, según IEC 60332-1-2

Norm references / Approvals

VDE 0250 Parte 204

Composición de producto

Conductor de hilos de cobre desnudo

Aislamiento de base de PVC

Relleno que recubre el núcleo

Cubierta exterior: PVC

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000043

Descripción de clase ETIM 5.0: cable para instalación eléctrica

Clasificación ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC000043

ETIM 6.0 Class-Description: cable de instalación

Última actualización (09.02.2025)

©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappespana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03.16

NYM-J

Código de identificación de conductores:	Hasta 5 conductores: Según VDE 0293-308 (apéndice T9) A partir de 6 conductores: Negros numerados en blanco
Formación del conductor:	Unifilar o multifilar ≥ 16 mm ² : multifilares
Radio de curvatura mínimo:	Instalación fija: 4 x diámetro exterior
Tensión nominal:	U ₀ /U: 300/500 V
Tensión de prueba:	2000 V
Conductor de protección:	J = con conductor de protección AM-VE O = sin conductor de protección
Rango de temperaturas:	Para instalación: desde +5 °C hasta +60 °C Instalación fija: De -40 °C a +70 °C

Nota

Todos los valores de los productos mostrados son valores nominales a menos que se especifique lo contrario. Otros valores, como por ejemplo tolerancias, pueden obtenerse bajo solicitud.

Precio a cobre base. Para calcular el precio total consulte el anexo del catálogo T17 para obtener información sobre la definición y cálculo.

Encuentre las longitudes estándar en www.lappgroup.es/longitudesestandar

Tipo de embalaje: rollo si ≤ 30 kg y ≤ 250 m, bobina en los demás casos

Especifique la unidad de embalaje deseada (ej. 1 bobina de 500 m ó 5 rollos de 100 m)

Producto comercial, no producto Lapp

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.

Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.



NYM-J

Referencia	Núm. de conductores y sección en mm ²	Diámetro exterior [mm]	Índice de cobre kg/km	Peso 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

Última actualización (09.02.2025)

©2025 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappspana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03_16