

NAYY-J, NAYY-O

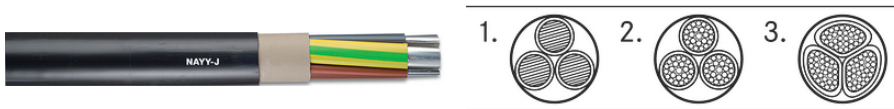
Cablu pentru pozare îngropată, din PVC, pentru instalare fixă, cu conductori din aluminiu

NAYY-J, VDE, cablu de forță cu izolație PVC conform cu HD603/VDE 0276-603, cu conductoare din aluminiu pentru îngropare directă, instalații în clădiri, pentru pozare fixă

Informații

Regulamentul privind Produsele pentru Construcții (CPR): O selecție a numerelor articolelor este disponibilă la adresa de Internet www.lappkabel.de/cpr

Conține conductor din aluminiu solid



Potrivit pentru exterior

Domeniul de utilizare

Cabluri de alimentare și comandă pentru utilizare în următoarele aplicații:

Pentru utilizare la interior și la exterior

Montaj direct îngropat fără protecție adițională conform standardului VDE HD 603/VDE 0276-603 - Part. 3-G (punct 4) care reglementează cablurile cu izolație PVC pentru montaj direct îngropat: adâncimea minimă de instalare de 0,6m, dar de cel puțin 0,8 m sub drumuri

În beton cu temperatura max. +70 °C conform HD 603/VDE 0276-603 - Part 3-G (punct 4) cabluri PVC montate direct îngropat

Caracteristicile produsului

Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

Forța de tracțiune maximă la montaj pentru conductorii de aluminiu este de 30 N/mm² conform HD 603/VDE 0276-603: Part 1 Appendix A.4.12 și Part 3-G point 4

Gama de curenți conform HD 603/VDE 0276-603, Part 3-G, Table 14 (îngropat în pământ la +20 °C conform HD 603/VDE 0276-603, Part 3-G, point 5) pentru pozare subterană și Table 15 (pozare exterioară la +30 °C conform HD 603/VDE 0276-603, Part 3-G, point 5) pozare la exterior; dar ținând cont de coeficienții de corecție conform VDE 0298-4, și VDE 0298-4 (conform anexa T12) pentru instalarea în sau pe clădiri

Normă de referință / aprobări

HD 603/VDE 0276-603

NAYY-J, NAYY-O

Descrierea produsului

Conductor Aluminiu

Abreviererile "re", "se": r = conductor de formă rotundă; s = conductor de formă sectorială, e = conductor plin;

Izolația conductorului: bazată pe PVC

Compus de umplutură peste ansamblul conductorilor
izolație exterioară pe bază de PVC

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000057 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Cabluri de joasă tensiune
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000057 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu de joasă tensiune
Codul de identificare al conductorilor:	Conform cu VDE 0293-308 (tabel T9)
Construcția conductorilor:	conductor plin sau lițat
Raza minimă de îndoire:	Instalare fixă 15 x diametrul cablului
Tensiune nominală:	U_0/U : 0.6/1.0 kV
Tensiunea de test:	4000 V
Conductor de protecție:	J = include conductor de împământare V/G O = fără conductor de împământare
Gama de temperatură:	În timpul instalării: $-5\text{ }^{\circ}\text{C} \div +50\text{ }^{\circ}\text{C}$ Instalare fixă: $-30\text{ }^{\circ}\text{C} \div +70\text{ }^{\circ}\text{C}$

Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranța) sunt disponibile la cerere
Lungimile standard le găsiți la adresa: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

* Produs de partenerii Lapp

Fotografiile și grafica nu sunt la scară și nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.

Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

NAYY-J, NAYY-O

Articol nr.	Numărul de conductori și secțiunea acestora mm ²	Index Alu (kg/km)	Diametru exterior [mm]	Greutate (kg / km)
NAYY-O				
3036547	1 x 70rm	203	18.0	410
3036548	1 x 95rm	276	20.0	570
3036549	1 x 120rm	348	21.0	620
3036550	1 x 150rm	435	23.0	735
3036551	1 x 185rm	536	25.0	845
3036552	1 x 240rm	696	28.0	1100
1552022	1 x 300rm	870	30.0	1379
NAYY-J				
1552010	4 x 35re	406	29	1170
1552011	4 x 50se	580	30	1305
1552012	4 x 70se	812	35	1730
1552013	4 x 95se	1102	39	2205
1552014	4 x 120se	1392	42	2655
1552015	4 x 150se	1740	46	3150
1552016	4 x 185se	2146	51	3925
1552017	4 x 240se	2784	60	4880

Ultima actualizare (29.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://appromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03_16