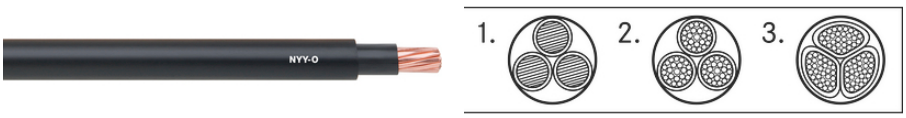
NYY-J, NYY-O

Cabluri cu izolaţie PVC, pentru diverse aplicaţii, pentru instalaţii fixe sau montaj direct îngropat

NYY-J, NYY-O, VDE, Cablu de forță şi comandă izolat cu PVC, conform cu HD 603/VDE 0276-603,pentru îngropare directă, pozare fixă în clădiri, pentru diverse aplicații

Informații

Regulamentul privind Produsele pentru Construcții (CPR): O selecție a numerelor articolelor este disponibilă la adresa de Internet www.lappkabel.de/cpr
Cablu standard potrivit pentru îngropare directă, pentru aplicaţii diverse
Alternativă de cablu cu PVC de 0,6/1,0 kV pentru cablurile NYM



Potrivit pentru exterior

Domeniul de utilizare

Cabluri de alimentare și comandă pentru utilizare in următoarele aplicații:
Pentru utilizare la interior și la exterior
Montaj direct ingropat fără protecție adițională conform standardului VDE HD 603/VDE 0276-603 - Part. 3-G (punct 4) care reglementeaza cablurile cu izolație PVC pentru montaj direct ingropat: adâncimea minimă de instalare de 0,6m , dar de cel puțin 0,8 m sub drumuri
In 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
Gama de curent conform HD 603/VDE 0276-603, Part 3-G, Table 14(ingropat în pământ la +20 °C conform HD 603/VDE 0276-603, Part 3-G, point 5) pentru pozare subterană şi Table 15 (pozare exterioara la +30 °C conform HD 603/VDE 0276-603, Part 3-G, point 5) pozare la exterior; dar ţinând cont de coeficienţii de corecţie conform VDE 0298-4, şi VDE 0298-4 (conform anexa T12) pentru instalarea în sau pe clădiri
Tensiune maximă în curent continuu faţă de pământ de 1,8 kV conform HD 603 / DIN VDE 0276-603

Normă de referință / aprobări

HD 603/VDE 0276-603 (pentru 1 - 5 conductori)
HD 627/VDE 0276-627 (de la 7 conductori)

Ultima actualizare (24.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16

NYY-J, NYY-O

Descrierea produsului

Conductor rigid din cupru, Clasa 1 sau 2
Abrevierile "re", "rm", "se", "sm":r = conductor de formă rotundă ;s = conductor de formă sectorială ;e = conductor plin ;m = conductor multifilar
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:	Până la 5 conductori: pentru cod de culori conf. VDE 0293-308, vezi anexa T9 De la 6 conductori: conductori negri numerotaţi
Construcția conductorilor:	conductor plin sau liţat
Raza minimă de îndoire:	Conductor: 15 x diametrul exterior Multiconductor: 12 x diametrul exterior
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 împamântare
Gama de temperatură:	În timpul instalării: -5 °C ÷ +50 °C Instalare fixă: -40°C ÷ +70°C

Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranţa) sunt disponibile la cerere
Lungimile standard le gasiți la adresa: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
Mod de ambalare: bobină ≤ 30 kg or ≤ 250 m, altfel tambur
Vă rugăm să specificaţi tipul de ambalare preferat (ex. 1 x 500 m tambur sau 5 x 100 m bobine).
* Produs de partenerii Lapp
Fotografiile şi grafica nu sunt la scară şi nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.
Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

Ultima actualizare (24.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16

NYY-J, NYY-O

Articol nr.	Numărul de conductori şi secţiunea acestora mm²	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
NYY-J				
1550030	1 x 25rm	13	240	380
1550038	1 x 35rm	14	336	447
1550032	1 x 50rm	15	480	650
1550033	1 x 70rm	17	672	864
1550035	1 x 120rm	21.0	1152	1400
1550037	1 x 185rm	25	1776	2080
15500013	3 x 1,5re	12	43	223
15500023	4 x 1,5re	13	58	256
15500033	5 x 1,5re	14	72	293
1550004	7 x 1,5re	15	101	360
1550005	10 x 1,5re	18	144	520
1550006	12 x 1,5re	19	173	560
1550084	14 x 1,5re	20	202	620
1550007	16 x 1,5re	21	230	680
1550008	19 x 1,5re	22	274	760
1550009	24 x 1,5re	24	346	900
1550086	30 x 1,5re	26	432	1100
15500103	3 x 2,5re	13	72	272
15500113	4 x 2,5re	14	96	316
15500123	5 x 2,5re	15	120	323
1550013	7 x 2,5re	16	168	450
1550090	10 x 2,5re	20	240	630
1550091	12 x 2,5re	20	288	680
1550092	14 x 2,5re	21	336	790
1550094	19 x 2,5re	23	456	990
1550096	24 x 2,5re	26	576	1300
1550097	30 x 2,5re	28	720	1400
15500583	3 x 4re	15	115	373
15500203	4 x 4re	16	154	439
15500263	5 x 4re	17	192	510
15500593	3 x 6re	16	173	466
15500213	4 x 6re	17	230	547
15500273	5 x 6re	19	288	640

Ultima actualizare (24.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16

Articol nr.	Numărul de conductori şi secţiunea acestora mm²	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
15500603	3 x 10re	18	288	629
15500223	4 x 10re	19	384	743
15500823	5 x 10re	21	480	899
15500613	3 x 16re	20	461	850
15500233	4 x 16re	22	614	1039
15500833	5 x 16re	23	768	1240
15500713	3 x 25rm/16re	25	874	1595
15500243	4 x 25rm	27	960	1620
15500283	5x25rm	29.9	1200	1920
15500153	3 x 35sm/16re	27	1162	1718
15500753	4 x 35sm	27	1344	1916
15500163	3 x 50sm/25rm	31	1680	2383
15500253	4 x 50sm	31	1920	2639
1550104	5 x 50rm	36.8	2400	3325
15500173	3 x 70sm/35sm	33	2352	3196
15500763	4 x 70sm	35	2688	3576
1550105	5 x 70rm	40.6	3360	4465
15500183	3 x 95sm/50sm	38	3216	4271
15500773	4 x 95sm	40	3648	4746
15500723	3 x 120sm/70sm	41	4128	5281
15500783	4 x 120sm	43	4608	5813
15500733	3 x 150sm/70sm	46	4992	6408
15500793	4 x 150sm	48	5760	7263
15500743	3 x 185sm/95sm	50	6240	7909
15500803	4 x 185sm	53	7104	8905
15500193	3 x 240sm/120sm	57	8064	10162
15500813	4 x 240sm	60	9216	11430
NYY-O				
1550205	1 x 10re	10	96	176
1550206	1 x 16re	11	154	239
1550207	1 x 25rm	13	240	380
1550208	1 x 35rm	14	336	447
1550209	1 x 50rm	15	480	650
1550210	1 x 70rm	17	672	864

Ultima actualizare (24.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

NYY-J, NYY-O

Articol nr.	Numărul de conductori şi secţiunea acestora mm²	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
1550211	1 x 95rm	19	912	1132
1550212	1 x 120rm	21	1152	1405
1550213	1 x 150rm	22	1440	1710
1550214	1 x 185rm	25	1776	2080
1550215	1 x 240rm	27	2304	2669
1550216	1 x 300rm	30	2880	3305
1550218	1 x 500rm	39	4800	5400
15502003	2 x 1,5re	11	29	210
15502193	2 x 2,5re	12	48	250
15502203	2 x 4re	14	77	360
15502213	2 x 6re	15	115	400
15502223	2 x 10re	17	192	500
15502533	4 x 16re	22	614	1039
15502543	4 x 25rm	27	960	1620
15502563	4 x 50sm	31	1920	2639
15502573	4 x 70sm	35	2688	3576
15502583	4 x 95sm	40	3648	4746
15502503	4 x 4re	-	154	-

Ultima actualizare (24.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16