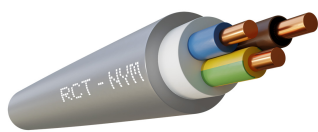


Cabos 300/500 V

NYM-J Nym-O



Descrição

Os Nym cumprem os critérios de classificação dos produtos de construção de acordo com o Regulamento CPR da UE 305/2011 e a norma EN 50575 sendo adequado para instalações fixas em usos industriais e domésticos. Construído de acordo com VDE 0250-204. Estes cabos são indicados para utilização superior e inferior a gesso, alvenaria e betão. Os cabos não devem ser usados em contacto direto com o betão. A utilização ao ar livre só é possível quando o cabo estiver protegido contra a luz solar direta. Utilizável ao ar livre em ambientes secos, húmidos ou molhados.

Normas de referência: DIN VDE 0281-1, UNE 21031-4, HD 21.4S2 e IEC 60227

Aplicações

Apropriados para as seguintes instalações:

- Instalações interiores ou recetoras
- Instalações interiores em casas de habitação
- Instalações em locais de características especiais
- Instalações de recetores
- Instalações elétricas em móveis

Características técnicas

1. Condutor	Cobre eletrolítico rígido (Classes I ou II) de acordo com DIN-VDE 0295, UNE-EN 60228, EN 60228 e IEC 60228
2. Isolamento	PVC tipo TI-1 de acordo com DIN VDE 0281-1, UNE 21031-4, HD 21.4S2 e IEC 60227-4
3. Enchimento	PVC
4. Bainha Exterior	PVC tipo TM-1 según DIN VDE 0281-1, UNE 21031-4 y HD 21.4S2 e IEC 60227-4
Tensão nominal	300/500 V
Tensão de ensaio	2.000 V A.C.
Tensão nominal	70 °C
Cores	Según VDE 0293-308 y HD 308 S2
Sem propagação de chamas	De acordo com UNE-EN 60332-1-2, EN 60332-1-2 e IEC 60332-1-2

Os dados contidos nesta página são meramente informativos, não constituindo um compromisso contratual de nenhum tipo por parte da Cables RCT. Da mesma forma, a Cables RCT, no âmbito do seu processo de melhoria contínua, reserva-se o direito de modificar as suas especificações técnicas sem aviso prévio.

17 de julho de 2024



cablesrct.com

Sede ZARAGOZA T. 976 500 120 info@rct.es	Delegación BARCELONA T. 933 079 562 barna@rct.es	Delegación MADRID T. 916 918 548 madrid@rct.es	Delegación SEVILLA T. 954 354 946 sevilla@rct.es	Delegación VALENCIA T. 963 759 070 valencia@rct.es
--	--	--	--	--

Dimensões

Seção (mm ²)	Resistencia a 20 °C (Ohm/km)	Diâmetro Exterior(mm)	Peso (kg/km)	Classe
1x1,5	12,1	5,3	45	
1x2,5	7,41	5,8	58	
1x4	4,61	6,5	80	
1x6	3,08	7,05	104	
1x16	1,15	9,25	211	Eca
1x25	0,727	10,95	317	Eca
1x35	0,524	12	414	Eca
2x1,5	12,1	8,2	107	Eca
2x2,5	7,41	9,5	150	Eca
2x4	4,61	11,2	218	Eca
2x6	3,08	12,3	281	Eca
2x16	1,15	17,1	591	Eca
2x35	0,524	22,6	1140	
3x1,5	12,1	8,5	123	Eca
3x2,5	7,41	9,95	176	Eca
3x4	4,61	11,8	261	Eca
3x6	3,08	13	343	Eca
3x16	1,15	18,1	735	Eca
3x25	0,727	22,2	1135	
3x35	0,524	24,45	1472	
4x1,5	12,1	9,8	162	Eca
4x2,5	7,41	11,05	221	Eca
4x4	4,61	13,7	346	Eca
4x6	3,08	14,7	440	Eca
4x16	1,15	19,8	916	Eca
4x25	0,727	24,3	1418	
4x35	0,524	26,85	1852	
5x1,5	12,1	10,6	195	Eca
5x2,5	7,41	11,95	269	Eca
5x4	4,61	14,2	392	Eca
5x6	3,08	15,7	521	Eca
5x16	1,15	22,05	1132	
5x25	0,727	26,65	1740	
5x35	0,524	30,4	2338	
7x1,5	12,1	12,5	272	Eca
7x2,5	7,41	12,8	325	Eca