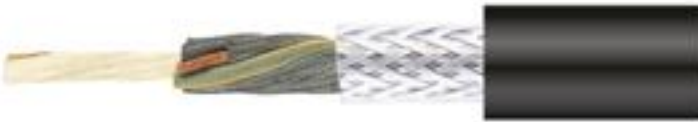




## INNOVCABLE LIFT YMHYCY-KT



- Material do condutor: fios de cobre nu
- Classe do condutor: de acordo com a DIN VDE 0295 classe 6 e IEC 60228 cl. 6
- Isolamento da Veia: PVC Especial para aplicações moveis.
- Cores das veias: veias pretas ou brancas numeradas sequencialmente com ou sem verde terra (G) de acordo comVDE 0293.
- Condutores torcidos em camadas.
- Elemento de suporte central formado por cabo de aço com alta resistência à tração
- Blindagem em malha de cobre estanhada para proteção eletromagnética YMHYCY-KT (EMI)



- Capa externa: PVC especial para aplicações moveis resistente a óleos, graxas, lubrificantes, fluidos refrigerante, gasolina e álcool
- Capa externa na cor preta, RAL 9005.
- Voltagem nominal: 300/500V.
- Teste de voltagem: 2000V
- Raio de curvatura: Uso fixo: 15 x d / Uso móvel: 8 x d
- Resistência do condutor: de acordo com a VDE 0295 classe 6 e IEC 60228 classe 6.
- Resist. do isolamento: Min.20 MΩX Km em 20 ° C.

Comportamento ao fogo: de acordo com a IEC 60332-1 anti chama e retardante a chama.

## Identificação

**INNOVCABLE LIFT YMHYCY-KT n(G) X mm<sup>2</sup> 300/500V OF:XXXX/ANO.**

## Especificações Aplicáveis

**DIN VDE 0295 CLASSE 6**

**IEC 60228 CLASSE 6**

**DIN VDE 0293**

**RAL 9005**

**DIN VDE 0250**



## DIN EN 60332-1

## Aplicações

Cabo de controle e potencia altamente flexível para elevadores ou sistemas de elevação (LIFT) e em especial plataformas elétricas de elevação. Elemento de suporte central com elevada resistência à tração. Excelente tempo de vida. Auto extingüível e retardante a chama. Resistente a óleos, graxas, lubrificantes, fluidos refrigerante, gasolina e álcool. Livre de silicone durante a produção. Blindagem para proteção eletromagnética YMHYCY-KT (EMI).

## Temperatura Máxima do Condutor

Min/max: -30° C / +70 ° C

## Notas

- Podemos produzir sob consultas diversas outras opções e configurações de cabos.
- A Innovcable se reserva o direito de alterar este catálogo sem nenhum aviso prévio.

Evolucable Indústria de Cabos Especias  
 Fabrica - Rua Eritina, 20 -Jd Dulce - Sumaré-SP Cep: 13.178-903  
 + 55 19 3090-3350 – Sumaré/SP  
 + 55 11 3090-6855 – São Paulo/SP  
 + 55 21 2042-0087 – Rio de Janeiro/RJ  
 www.innovcable.com.br innovcable@innovcable.com.br

innovcable



## DADOS DIMENSIONAIS

Dimensional x mm <sup>2</sup>	Diâmetro externo Ø mm	Peso do cobre kg/km	Peso kg/km	Carga de ruptura N
18G1	18,0	173,0	350,0	800
6X1,5	12,5	86,0	179,0	800
7X1,5	12,8	101,0	212,0	1.000
8X1,5	13,9	115,0	252,0	1.600
10X1,5	16,5	144,0	327,0	3.000
12X1,5	18,1	173,0	401,0	5.000
18X1,5	18,7	259,0	480,0	800
24X1,5	21,8	346,0	652,0	5.000
12G1,5	18,1	173,0	401,0	5.000
18G1,5	18,7	259,0	480,0	800
8X2,5	17,3	192,0	382,0	2.000

