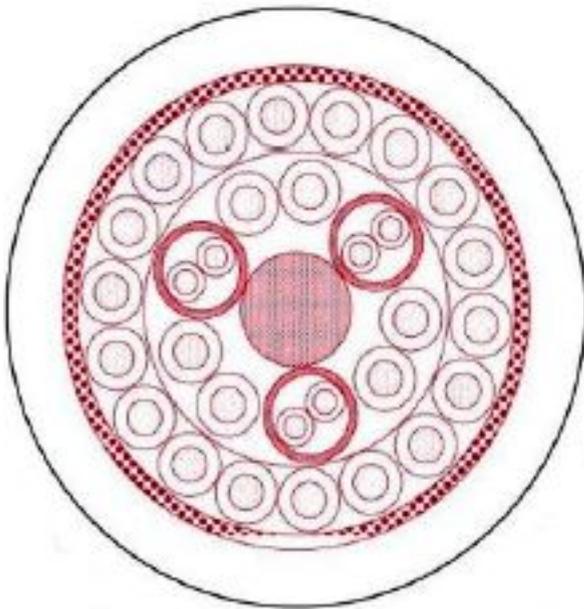




INNOVCABLE LIFT K2YSTFU11Y LSZH



- 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: CECO™ Composto elastomérico especial.
- Cores das veias: veias pretas ou brancas numeradas sequencialmente com ou sem verde terra (G).



- Torcidos em pares. Condutores torcidos em camadas.
- Capa externa: PUR especial para aplicações moveis resistente a óleos, graxas, lubrificantes, fluidos refrigerante, gasolina e álcool
- Capa externa na cor preta, RAL 9005.
- Voltagem nominal: 0,5mm² 300V; > 1,0mm² 300/500V.
- Raio de curvatura: Uso fixo: 12 x d / Uso móvel: 6 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 60332-2 auto extingüível e retardante a chama.

Características especiais:

- K2YSTFU11Y: elementos blindados como pares
- K2YSTFU11Y 20 G 1 + 3 X (2 X 0,5)C: com elemento suportante de aço

Identificação

INNOVCABLE LIFT K2YSTFU11Y n (G) X mm² 300/500V OF:XXXX/ANO.

Especificações Aplicáveis

DIN VDE 0295 CLASSE 6



IEC 60228 CLASSE 6

DIN VDE 0293

RAL 9005

DIN VDE 0282

IEC 60332-2

Aplicações

Cabo de controle e potencia altamente flexível para elevadores ou sistemas de elevação (LIFT) com ou sem elemento têxtil de suporte, possuindo resistência mecânica média. Possui proteção eletromagnética através de blindagem especial (veja características especiais). A tecnologia de extrusão especial, a torção aplicada, bem como o material empregado, permite maior tempo de vida e durabilidade em movimento contínuo. Auto extingüível e retardante a chama. Resistente a óleos, graxas, lubrificantes, fluidos refrigerante, gasolina e álcool. Livre de silicone durante a produção. Livre de halogênio e gases tóxicos.

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 xmm ²	Diâmetro externo Ø mm	Peso do cobre kg/km	Peso kg/km	Altura de suspensão m
K12YSTCU11Y				
3X(2X0,75)	12,1	81,0	175,0	30
6X(2X0,75)	15,8	158,0	370,0	50
K2YSTFU11Y				
20G1+ 3X(2X0,5)C	22,0	260,0	630,0	50
30G1+ 3X(2X0,5)C	26,1	354,0	905,0	50

