innovcable@innovcable.com.br
www.innovcable.com.br

Evolucable Industria de Cabos Especiais
Av. Minasa, 25 - Galpão B1 - Condomínio Industrial
Business Park -Sumaré/SP - Cep 13.180-400
Sumaré/SP (Fábrica): +55 19 3090-3350
São Paulo/SP: +55 11 3090-6855
Rio de Janeiro/RJ: +55 21 2042-0087

innovcable

INNOVCABLE LIFT K12YSTCU11Y 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

PROFI PROCESS FIELD BUS
CIESP Campinas
ABNT Associação Brasileira de Normas Técnicas Associado
Membro da Federação CISQ RINA ISO 9001:2008 Sistema da Qualidade Certificado
ACEITAMOS BNDES
Fundação Abrinq Empresa Amiga da Criança

innovcable@innovcable.com.br
www.innovcable.com.br

Evolucable Industria de Cabos Especiais
Av. Minasa, 25 - Galpão B1 - Condomínio Industrial
Business Park -Sumaré/SP - Cep 13.180-400
Sumaré/SP (Fábrica): +55 19 3090-3350
São Paulo/SP: +55 11 3090-6855
Rio de Janeiro/RJ: +55 21 2042-0087

– 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 extinguível e retardante a chama.

Características especiais:
K12YSTCU11Y: pares blindados

Identificação

INNOVCABLE LIFT K12YSTCU11Y 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 media. 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 continuo. Auto extinguível 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.

PROFI PROCESS FIELD BUS
CIESP Campinas
ABNT ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS Associado
Membro da Federação CISQ RINA ISO 9001:2008 Sistema da Qualidade Certificado
ACEITAMOS BNDES
Fundação Abrinq Empresa Amiga da Criança