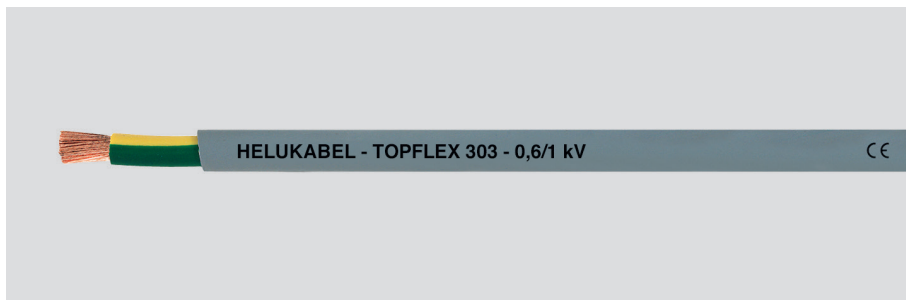
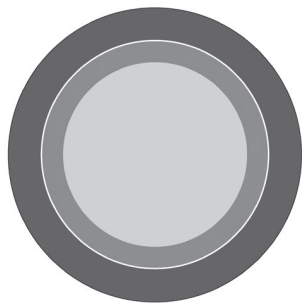


TOPFLEX® 303 X07V-K-YÖ

Isolamento duplo 0,6 / 1kV, cabo singelo flexível em PVC, resistente a óleos



Dados técnicos

- Cabo singelo em PVC especial com isolamento duplo e capa resistente ao óleo
- **Faixa de temperatura** em movimentação -5°C a +80°C instalação fixa -40°C a +80°C
- **Tensão nominal** U_0 / L 600/1000 V
- **Teste AC**, 50 Hz 3000 V
- **Tensão de teste** 2500 V
- **Raio mínimo de curvatura** em movimentação 12x Ø do cabo

Estrutura

- Trança de cobre nu, de acordo com a DIN VDE 0295 Cl.5, fio fino, BS 6360 Cl.5, IEC 60228 Cl. 5
- Isolamento do condutor em PVC,
- Identificação do condutor: preto ou verde e amarelo
- capa externa em PVC especial, tipo de composto TM5 de acordo com a DIN VDE 0207-363-4-1 / DIN EN 50363-4-1
- Cor da capa externa: cinza

Propriedades

- Em grande parte resistente ao óleo, água e químicos. Para resistência química / ver tabela de informações técnicas
 - Melhor proteção mecânica devido ao isolamento duplo
- Testado**
- PVC auto-extinguível e retardante de chama de acordo com a DIN VDE 0482-332-1-2, DIN EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2

Aplicação

Este cabo é usado para condições onde há um de aumento do estresse mecânico. Para uso flexível com movimento livre sem esforço de tração ou movimentos forçados em ambientes secos, molhados e úmidos, mas não são adequados para uso ao ar livre. O cabo pode ser colocado em bandejas, calhas e canais.

CE = o produto está de acordo com a Directiva de baixa tensão 2014/35/UE.

Cor da capa preta e cinza

Cód.	Nº cond. x seção transv em mm²	Ø externo aprox. mm	Peso do cobre kg / km	Peso aprox. kg / km	N.º AWG
75460	1 x 6	6,0	57,6	84,0	10
75461	1 x 10	9,5	96,0	143,0	8
75462	1 x 16	10,3	154,0	209,0	6
75463	1 x 25	11,1	240,0	308,0	4
75464	1 x 35	15,0	336,0	440,0	2
75465	1 x 50	17,5	480,0	572,0	1
75466	1 x 70	20,0	672,0	792,0	2/0

Cor da capa preta e cinza

Cód.	Nº cond. x seção transv em mm²	Ø externo aprox. mm	Peso do cobre kg / km	Peso aprox. kg / km	N.º AWG
75467	1 x 95	22,0	912,0	1155,0	3/0
72184	1 x 120	23,5	1152,0	1267,0	4/0
72185	1 x 150	26,5	1440,0	1650,0	300 kcmil
75468	1 x 185	29,0	1776,0	2134,0	350 kcmil
74221	1 x 240	31,0	2304,0	2943,0	500 kcmil
72082	1 x 300	35,0	2880,0	3600,0	600 kcmil

cor da capa verde, amarelo e cinza

Cód.	Nº cond. x seção transv em mm²	Ø externo aprox. mm	Peso do cobre kg / km	Peso aprox. kg / km	N.º AWG
75449	1 G 6	6,0	57,6	84,0	10
75469	1 G 10	9,5	96,0	143,0	8
73859	1 G 16	10,3	154,0	209,0	6
75470	1 G 25	11,1	240,0	325,0	4
75471	1 G 35	15,0	336,0	440,0	2
75472	1 G 50	17,5	480,0	572,0	1
75473	1 G 70	20,0	672,0	792,0	2/0
75474	1 G 95	22,0	912,0	1155,0	3/0
75475	1 G 120	23,5	1152,0	1267,0	4/0
75476	1 G 150	26,5	1440,0	1650,0	300 kcmil
75477	1 G 185	29,0	1776,0	2134,0	350 kcmil
75478	1 G 240	31,0	2304,0	2943,0	500 kcmil
75479	1 G 300	35,0	2880,0	3600,0	600 kcmil

As dimensões e especificações podem ser alteradas sem aviso prévio..



Acessórios disponíveis podem ser encontrados no Capítulo X.

- Luvas - ADI
- Luvas - ADU