

ÖLFLEX® SPIRAL 540 P com plugue angular

Cabo espiral robusto, com elevada capacidade de recolhimento e conector tipo Shuko

ÖLFLEX® SPIRAL 540 P com plugue de aterramento isolado angular - Cabo em espiral de PUR com forças de rebobinagem elevadas, cabo de controle e alimentação sem halogênio e resistente ao óleo

Info

Robusto

Forças elevadas de recolhimento



Adequado para uso externo



Boa resistência química



Resistente ao frio



Resistência mecânica



Resistente a óleo

Vantagens

Comprimentos de extensão de até 3,5 vezes o comprimento não estendido da espiral e forças de rebobinamento especialmente altas

Segurança acrescida e percepção visual devido à cor de sinalização do revestimento externo

Maior durabilidade sob condições adversas graças ao robusto revestimento externo de PUR

Cobertura resistente em contato com muitos lubrificantes à base de óleo mineral, ácidos diluídos, soluções alcalinas aquosas e outros fluidos químicos

Faixa de temperatura alargada para aplicações em duras condições climáticas

Âmbitos de aplicação

Última atualização (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://lappbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® SPIRAL 540 P com plugue angular

Aparelhos e equipamentos elétricos móveis
Dispositivos médicos

Características do produto

Boa resistência do revestimento externo a corte e abrasão
Elevada resistência da cobertura a óleo, baixas temperaturas, micróbios e hidrólises
Flexível ao frio até -30 °C
Conector 16 A com tipo de proteção IP 20

Referências às normas / Aprovações

Conector: DIN VDE 620-1/folha normativa DIN 49441 R2

Projeto do produto

Cabo: ÖLFLEX® SPIRAL 540 P baseado em ÖLFLEX® 540 P
Cordão de fios de cobre estanhados
Isolação do condutor de TPE
Revestimento externo em poliuretano especial
Comprimento das extremidades retas: 1. extremidade de 200 mm com conector macho angular moldado por injeção, 2ª extremidade 600 mm com descascamento de 30 mm
Outros comprimentos do bloco, comprimentos ou formas da saída mediante pedido
Plugue angular de 2 pinos com sistema de contato de aterramento duplo, extrudado

Dados técnicos

Classificação ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000247 Descrição da classe ETIM 5.0: Cabo helicoidal
Classificação ETIM 6:	ID da classe ETIM 6.0: EC000247 Descrição da classe ETIM 6.0: Cabo helicoidal
Cód. ident. cond.:	HD 308/VDE 0293-308: 3 fios com condutor de proteção
Projeto do condutor:	Fio fino de acordo com VDE 0295 Classe 5/ IEC 60228 Classe 5
Tensão nominal:	U0: 250 V AC
Tensão de ensaio:	2000 V
Condutor de proteção:	G = com condutor de proteção verde/amarelo
Faixa de temperatura:	Uso flexível: -30 °C até +50 °C

Observação

Todos os valores apresentados relativos aos produtos são valores nominais, salvo indicação em contrário. Valores adicionais, como p. ex., tolerâncias, podem ser fornecidas sob pedido - desde que se encontrem disponíveis e liberados para publicação. Preço base do cobre: EUR 150/100 kg. Consulte o apêndice T17 do catálogo para a definição e cálculo dos custos adicionais relacionados com o cobre.

1 peça em saco de plástico

As imagens e gráficos demonstradas não são reprodução fiel do produto, são meramente ilustrativos

Os preços são preços líquidos sem IVA e sobretaxas. Venda apenas para clientes empresariais.

Variantes sem a designação LAPP obrigatória, mas com outros comprimentos do bloco, comprimentos ou formas da saída (sem registro VDE compulsório) disponíveis sob pedido

Respeite a indicação de segurança de acordo com DIN VDE 0620-1, Conectores e tomadas para a utilização doméstica e finalidades semelhantes - Parte 1: Exigências gerais, apêndice E: "Instalação somente por pessoas com experiência e conhecimentos eletrotécnicos relevantes!"

ÖLFLEX® SPIRAL 540 P com plugue angular

Código do Produto	Número de condutores e mm ² por condutor	Comprimento da espiral avançada máx. em mm	Comprimento da espiral recolhida em mm	Diâmetro da linha em mm	Diâmetro externo da espiral em mm
73220852	3 G 0.75	1000	300	7	24
73220853	3 G 0.75	2000	600	7	24
73220854	3 G 0.75	3500	1000	7	24
73220855	3 G 1.0	1000	300	7,4	29
73220856	3 G 1.0	2000	600	7,4	29
73220863	3 G 1.0	3500	1000	7,4	29
73220860	3 G 1.5	1000	300	8,9	32
73220861	3 G 1.5	2000	600	8,9	32
73220862	3 G 1.5	3500	1000	8,9	32

Última atualização (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://appbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02_03_16