

H05V-K em caixas descartáveis

Condutor monopolar flexível e harmonizado para instalação fixa e protegida

H05V-K, HAR, cabo de controle e alimentação, PVC, 300/500 V, cabeamento, montagem, retardante de chama, classe 5/fio fino, instalação fixa, caixa de papelão grande

Info

BauPVO: Seleção do número de peça em www.lappkabel.de/cpr

Eficiente

<HAR>



Vantagens

Rentabilidade mais elevada graças às quantidades ideais de processamento

Os monocondutores são gravados de modo a permitir que uma marcação posterior adicional por impressão de tinta seja legível

O peso comparativamente baixo das caixas de papelão facilita o manuseio

Montagem economizadora de tempo

Âmbitos de aplicação

Ideal for assembling to achieve longer operating times

Para a montagem de conjuntos de cabos e para a fiação durante a instalação do painel de controle

Características do produto

Retardante de chama de acordo com IEC 60332-1-2

Referências às normas / Aprovações

Tipo de certificações de cabos <HAR> de acordo com EN 50525-2-31

Projeto do produto

Condutor de cobre de fio fino com cordões de cobre nu em linha com condutor de classe 5 segundo a norma IEC 60228

Isolação do condutor a base de PVC

Dados técnicos

Última atualização (21.02.2019)

©2019 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

H05V-K em caixas descartáveis

Classificação ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 Descrição de classe ETIM 5.0: Cabo de núcleo único
Classificação ETIM 6:	ID da classe ETIM 6.0: EC000993 Descrição da classe ETIM 6.0: Cabo condutor
Projeto do condutor:	Fio fino de acordo com VDE 0295 Classe 5/ IEC 60228 Classe 5
Raio de flexão mínimo:	De acordo com EN 50565-1 4 x diâmetro externo (DE) se usado de modo normal; 2 x DE para flexão de cuidado
Tensão nominal:	U_0/U : 300/500 V
Tensão de ensaio:	2000 V
Capacidade da corrente:	VDE 0298 parte 4 EN 50565-1/ VDE 0298-565-1
Faixa de temperatura:	Instalação fixa: -40 °C até +80 °C Em movimentação: +5 °C a +70 °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.

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.

H05V-K em caixas descartáveis

Código do Produto	Seção transversal do condutor em mm ²	Diâmetro externo em mm	Cor do condutor	m/caixa de papelão	Peso em cobre kg/km	Peso kg/km
4510001K	0.5	2.1 - 2.5	verde/amarelo	3000	4,8	9
4511065K	0.5	2.1 - 2.5	marrom	3000	4,8	9
4510011K	0.5	2.1 - 2.5	preto	3000	4,8	9
4511073K	0.5	2.1 - 2.5	cinza	3000	4,8	9
4510021K	0.5	2.1 - 2.5	azul	3000	4,8	9
4510021E	0.5	2.1 - 2.5	azul	9000	4,8	9
4511064K	0.5	2.1 - 2.5	dark blue	3000	4,8	9
4511060E	0.5	2.1 - 2.5	dark blue	9000	4,8	9
4510161K	0.5	2.1 - 2.5	azul ultramarino	3000	4,8	9
4511068K	0.5	2.1 - 2.5	violeta	3000	4,8	9
4511072K	0.5	2.1 - 2.5	branco	3000	4,8	9
4511071K	0.5	2.1 - 2.5	vermelho	3000	4,8	9
4510921K	0.5	2.1 - 2.5	azul escuro/branco	3000	4,8	9
4510002K	0.75	2.2 - 2.7	verde/amarelo	2500	7,2	12
4510122K	0.75	2.2 - 2.7	verde	2500	7,2	12
4510032K	0.75	2.2 - 2.7	marrom	2500	7,2	12
4510012K	0.75	2.2 - 2.7	preto	2500	7,2	12
4510062K	0.75	2.2 - 2.7	cinza	2500	7,2	12
4510022K	0.75	2.2 - 2.7	azul	2500	7,2	12
4510022E	0.75	2.2 - 2.7	azul	7500	7,2	12
4510142K	0.75	2.2 - 2.7	dark blue	2500	7,2	12
4511061E	0.75	2.2 - 2.7	dark blue	7500	7,2	12
4510162K	0.75	2.2 - 2.7	azul ultramarino	2500	7,2	12
4510092K	0.75	2.2 - 2.7	laranja	2500	7,2	12
4510072K	0.75	2.2 - 2.7	violeta	2500	7,2	12
4510112K	0.75	2.2 - 2.7	amarelo	2500	7,2	12
4510052K	0.75	2.2 - 2.7	branco	2500	7,2	12
4510042K	0.75	2.2 - 2.7	vermelho	2500	7,2	12
4510082K	0.75	2.2 - 2.7	rosa	2500	7,2	12
4510262K	0.75	2.2 - 2.7	azul/branco	2500	7,2	12
4510922K	0.75	2.2 - 2.7	azul escuro/branco	2500	7,2	12
4510003K	1	2.4 - 2.8	verde/amarelo	2000	9,6	15
4510033K	1	2.4 - 2.8	marrom	2000	9,6	15
4510013K	1	2.4 - 2.8	preto	2000	9,6	15

Última atualização (21.02.2019)

©2019 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

H05V-K em caixas descartáveis

Código do Produto	Seção transversal do condutor em mm ²	Diâmetro externo em mm	Cor do condutor	m/caixa de papelão	Peso em cobre kg/km	Peso kg/km
4510013E	1	2.4 - 2.8	preto	6000	9,6	15
4510063K	1	2.4 - 2.8	cinza	2000	9,6	15
4510023K	1	2.4 - 2.8	azul	2000	9,6	15
4510023E	1	2.4 - 2.8	azul	6000	9,6	15
4510143K	1	2.4 - 2.8	dark blue	2000	9,6	15
4511062E	1	2.4 - 2.8	dark blue	6000	9,6	15
4510163K	1	2.4 - 2.8	azul ultramarino	2000	9,6	15
4510093K	1	2.4 - 2.8	laranja	2000	9,6	15
4510073K	1	2.4 - 2.8	violeta	2000	9,6	15
4510113K	1	2.4 - 2.8	amarelo	2000	9,6	15
4510053K	1	2.4 - 2.8	branco	2000	9,6	15
4510043K	1	2.4 - 2.8	vermelho	2000	9,6	15
4510263K	1	2.4 - 2.8	azul/branco	2000	9,6	15
4510923K	1	2.4 - 2.8	azul escuro/branco	2000	9,6	15

Última atualização (21.02.2019)

©2019 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

H05V-K em caixas descartáveis

