

UNITRONIC® SPIRAL

Cabo em espiral com revestimento externo em PUR e blindagem total para a transmissão exata do impulso

UNITRONIC® SPIRAL - cabo em espiral de PUR blindado, cabo de controle e de dados resistente à abrasão para uso em processamento de dados, medição e engenharia de controle

Info

Seguro contra interferências elétricas

Revestimento externo em PUR

Novo: Agora também disponível na seção transversal de 0,25 mm²



Interferência de sinais



Resistente a óleo



Resistência mecânica

Vantagens

Blindagem total contra influências de alta frequência e garantia da transmissão exata do impulso

Comprimentos de extensão de até 4 vezes o comprimento não estendido da espiral

Âmbitos de aplicação

Na técnica de medição, regulagem e controle

Sempre que forem necessários cabos blindados nas dimensões mais pequenas

Para exigências da indústria eletrônica

Aparelhos de manuseio e de medição

Sistemas de condução e transporte

Características do produto

Resistente a desgaste e a corte

Flexibilidade muito elevada

Última atualização (26.02.2019)

©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

UNITRONIC® SPIRAL

Projeto do produto

Conductor made of bare copper wires

Isolação do condutor a base de PVC

Blindagem através de revestimento de cobre

Revestimento externo: Composto de PUR

Comprimento das extremidades retas: 1. extremidade de 200 mm, 2ª extremidade de 600 mm

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

Dados técnicos

Classificação ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000247 Descrição da classe ETIM 5.0: Cabo helicoidal
Classificação ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000247 ETIM 6.0 Class-Description: Spiralized cable
Cód. ident. cond.:	DIN 47100
Tensão de pico de operação:	250 V (não adequado para aplicações de corrente forte)
Projeto do condutor:	Fio extrafinos de acordo com VDE 0295, classe 6 / EMC 60228 Cl. 6
Tensão de ensaio:	1200 V
Faixa de temperatura:	Com flexão: -5°C a +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.

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 disponíveis sob pedido

UNITRONIC® SPIRAL

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
73220200	2 x 0.14	400	100	4,1	15
73220201	2 x 0.14	800	200	4,1	15
73220202	2 x 0.14	1200	300	4,1	15
73220203	2 x 0.14	1600	400	4,1	15
73220204	2 x 0.14	2000	500	4,1	15
73220205	3 x 0.14	400	100	4,3	18
73220206	3 x 0.14	800	200	4,3	18
73220207	3 x 0.14	1200	300	4,3	18
73220208	3 x 0.14	1600	400	4,3	18
73220209	3 x 0.14	2000	500	4,3	18
73220210	4 x 0.14	400	100	4,5	19
73220211	4 x 0.14	800	200	4,5	19
73220212	4 x 0.14	1200	300	4,5	19
73220213	4 x 0.14	1600	400	4,5	19
73220214	4 x 0.14	2000	500	4,5	19
73220215	5 x 0.14	400	100	4,8	20
73220216	5 x 0.14	800	200	4,8	20
73220217	5 x 0.14	1200	300	4,8	20
73220218	5 x 0.14	1600	400	4,8	20
73220219	5 x 0.14	2000	500	4,8	20
73220220	6 x 0.14	400	100	5,5	21
73220221	6 x 0.14	800	200	5,5	21
73220222	6 x 0.14	1200	300	5,5	21
73220223	6 x 0.14	1600	400	5,5	21
73220224	6 x 0.14	2000	500	5,5	21
73220225	7 x 0.14	400	100	5,9	23
73220226	7 x 0.14	800	200	5,9	23
73220227	7 x 0.14	1200	300	5,9	23
73220228	7 x 0.14	1600	400	5,9	23
73220229	7 x 0.14	2000	500	5,9	23
73220230	12 x 0.14	400	100	7,2	28
73220231	12 x 0.14	800	200	7,2	28
73220232	12 x 0.14	1200	300	7,2	28
73220233	12 x 0.14	1600	400	7,2	28

Última atualização (26.02.2019)

©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

UNITRONIC® SPIRAL

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
73220234	12 x 0.14	2000	500	7,2	28
73220235	18 x 0.14	400	100	8	29
73220236	18 x 0.14	800	200	8	29
73220237	18 x 0.14	1200	300	8	29
73220238	18 x 0.14	1600	400	8	29
73220239	18 x 0.14	2000	500	8	29
73220240	2 x 0.25	400	100	4,7	18
73220241	2 x 0.25	800	200	4,7	18
73220242	2 x 0.25	1200	300	4,7	18
73220243	2 x 0.25	1600	400	4,7	18
73220244	2 x 0.25	2000	500	4,7	18
73220245	3 x 0.25	400	100	5,3	19
73220246	3 x 0.25	800	200	5,3	19
73220247	3 x 0.25	1200	300	5,3	19
73220248	3 x 0.25	1600	400	5,3	19
73220249	3 x 0.25	2000	500	5,3	19
73220250	4 x 0.25	400	100	5,6	20
73220251	4 x 0.25	800	200	5,6	20
73220252	4 x 0.25	1200	300	5,6	20
73220253	4 x 0.25	1600	400	5,6	20
73220254	4 x 0.25	2000	500	5,6	20
73220255	5 x 0.25	400	100	6	21
73220256	5 x 0.25	800	200	6	21
73220257	5 x 0.25	1200	300	6	21
73220258	5 x 0.25	1600	400	6	21
73220259	5 x 0.25	2000	500	6	21
73220260	6 x 0.25	400	100	6,8	25
73220261	6 x 0.25	800	200	6,8	25
73220262	6 x 0.25	1200	300	6,8	25
73220263	6 x 0.25	1600	400	6,8	25
73220264	6 x 0.25	2000	500	6,8	25
73220265	7 x 0.25	400	100	7,3	26
73220266	7 x 0.25	800	200	7,3	26
73220267	7 x 0.25	1200	300	7,3	26

Última atualização (26.02.2019)

©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

UNITRONIC® SPIRAL

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
73220268	7 x 0.25	1600	400	7,3	26
73220269	7 x 0.25	2000	500	7,3	26
73220270	12 x 0.25	400	100	8,4	30
73220271	12 x 0.25	800	200	8,4	30
73220272	12 x 0.25	1200	300	8,4	30
73220273	12 x 0.25	1600	400	8,4	30
73220274	12 x 0.25	2000	500	8,4	30
73220275	18 x 0.25	400	100	9,5	31
73220276	18 x 0.25	800	200	9,5	31
73220277	18 x 0.25	1200	300	9,5	31
73220278	18 x 0.25	1600	400	9,5	31
73220279	18 x 0.25	2000	500	9,5	31

Última atualização (26.02.2019)

©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