

UNITRONIC® SPIRAL LiF2Y11Y

Cabo em espiral com revestimento externo de PUR para transmissão exata do impulso, não blindado

UNITRONIC® SPIRAL LiF2Y11Y - cabo em espiral de PUR, cabo de controle e de dados resistente à abrasão para uso em processamento de dados, medição e engenharia de controle

Info

Unscreened spiral cable with small cross section
Forças elevadas de recolhimento
Revestimento externo em PUR



Resistência mecânica



Resistente a óleo

Vantagens

Comprimentos de extensão de até 4 vezes o comprimento não estendido da espiral
Adequado para máquinas e dispositivos portáteis
Transmissão dos sinais de controle e de medição

Âmbitos de aplicação

Para exigências da indústria eletrônica
Na técnica de medição, regulação e controle
Aparelhos de manuseio e de medição
Sistemas de condução e transporte

Características do produto

Resistente a desgaste e a corte
Flexibilidade muito elevada
Livre de halogênio e retardante de chama

UNITRONIC® SPIRAL LiF2Y11Y

Projeto do produto

Basis: UNITRONIC® FD P plus

Conductor made of bare copper wires

Isolação de condutor a base de poliolefina

Revestimento externo: Composto de PUR

Cor da capa externa: cinza

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:	ID da classe ETIM 6.0: EC000247 Descrição da classe ETIM 6.0: Cabo helicoidal
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 LIF2Y11Y

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
73220300	2 x 0.14	400	100	3,4	14
73220301	2 x 0.14	800	200	3,4	14
73220302	2 x 0.14	1200	300	3,4	14
73220303	2 x 0.14	1600	400	3,4	14
73220304	2 x 0.14	2000	500	3,4	14
73220305	3 x 0.14	400	100	3,9	15
73220306	3 x 0.14	800	200	3,9	15
73220307	3 x 0.14	1200	300	3,9	15
73220308	3 x 0.14	1600	400	3,9	15
73220309	3 x 0.14	2000	500	3,9	15
73220310	4 x 0.14	400	100	4,2	17
73220311	4 x 0.14	800	200	4,2	17
73220312	4 x 0.14	1200	300	4,2	17
73220313	4 x 0.14	1600	400	4,2	17
73220314	4 x 0.14	2000	500	4,2	17
73220315	5 x 0.14	400	100	4,5	19
73220316	5 x 0.14	800	200	4,5	19
73220317	5 x 0.14	1200	300	4,5	19
73220318	5 x 0.14	1600	400	4,5	19
73220319	5 x 0.14	2000	500	4,5	19
73220320	6 x 0.14	400	100	4,8	19
73220321	6 x 0.14	800	200	4,8	19
73220322	6 x 0.14	1200	300	4,8	19
73220323	6 x 0.14	1600	400	4,8	19
73220324	6 x 0.14	2000	500	4,8	19
73220325	7 x 0.14	400	100	5,1	20
73220326	7 x 0.14	800	200	5,1	20
73220327	7 x 0.14	1200	300	5,1	20
73220328	7 x 0.14	1600	400	5,1	20
73220329	7 x 0.14	2000	500	5,1	20
73220330	12 x 0.14	400	100	5,9	21
73220331	12 x 0.14	800	200	5,9	21
73220332	12 x 0.14	1200	300	5,9	21
73220333	12 x 0.14	1600	400	5,9	21

Última atualização (12.05.2024)

©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

UNITRONIC® SPIRAL LIF2Y11Y

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
73220334	12 x 0.14	2000	500	5,9	21
73220335	18 x 0.14	400	100	6,8	27
73220336	18 x 0.14	800	200	6,8	27
73220337	18 x 0.14	1200	300	6,8	27
73220338	18 x 0.14	1600	400	6,8	27
73220339	18 x 0.14	2000	500	6,8	27
73220340	2 x 0.25	400	100	4,3	18
73220341	2 x 0.25	800	200	4,3	18
73220342	2 x 0.25	1200	300	4,3	18
73220343	2 x 0.25	1600	400	4,3	18
73220344	2 x 0.25	2000	500	4,3	18
73220345	3 x 0.25	400	100	4,5	19
73220346	3 x 0.25	800	200	4,5	19
73220347	3 x 0.25	1200	300	4,5	19
73220348	3 x 0.25	1600	400	4,5	19
73220349	3 x 0.25	2000	500	4,5	19
73220350	4 x 0.25	400	100	4,9	20
73220351	4 x 0.25	800	200	4,9	20
73220352	4 x 0.25	1200	300	4,9	20
73220353	4 x 0.25	1600	400	4,9	20
73220354	4 x 0.25	2000	500	4,9	20
73220355	5 x 0.25	400	100	5,3	20
73220356	5 x 0.25	800	200	5,3	20
73220357	5 x 0.25	1200	300	5,3	20
73220358	5 x 0.25	1600	400	5,3	20
73220359	5 x 0.25	2000	500	5,3	20
73220360	6 x 0.25	400	100	5,4	20
73220361	6 x 0.25	800	200	5,4	20
73220362	6 x 0.25	1200	300	5,4	20
73220363	6 x 0.25	1600	400	5,4	20
73220364	6 x 0.25	2000	500	5,4	20
73220365	7 x 0.25	400	100	6,1	21
73220366	7 x 0.25	800	200	6,1	21
73220367	7 x 0.25	1200	300	6,1	21

Última atualização (12.05.2024)

©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

UNITRONIC® SPIRAL LIF2Y11Y

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
73220368	7 x 0.25	1600	400	6,1	21
73220369	7 x 0.25	2000	500	6,1	21
73220370	12 x 0.25	400	100	6,7	25
73220371	12 x 0.25	800	200	6,7	25
73220372	12 x 0.25	1200	300	6,7	25
73220373	12 x 0.25	1600	400	6,7	25
73220374	12 x 0.25	2000	500	6,7	25
73220375	18 x 0.25	400	100	8,5	31
73220376	18 x 0.25	800	200	8,5	31
73220377	18 x 0.25	1200	300	8,5	31
73220378	18 x 0.25	1600	400	8,5	31
73220379	18 x 0.25	2000	500	8,5	31
73220381	2 x 0.34	400	100	4,7	18
73220382	2 x 0.34	800	200	4,7	18
73220383	2 x 0.34	1200	300	4,7	18
73220384	2 x 0.34	1600	500	4,7	18
73220385	2 x 0.34	2000	500	4,7	18
73220386	3 x 0.34	400	100	5	19
73220387	3 x 0.34	800	200	5	19
73220388	3 x 0.34	1200	300	5	19
73220389	3 x 0.34	1600	400	5	19
73220390	3 x 0.34	2000	500	5	19
73220391	4 x 0.34	400	100	5,4	20
73220392	4 x 0.34	800	200	5,4	20
73220393	4 x 0.34	1200	300	5,4	20
73220394	4 x 0.34	1600	400	5,4	20
73220395	4 x 0.34	2000	500	5,4	20
73220396	5 x 0.34	400	100	5,9	21
73220397	5 x 0.34	800	200	5,9	21
73220398	5 x 0.34	1200	300	5,9	21
73220399	5 x 0.34	1600	400	5,9	21
73220400	5 x 0.34	2000	500	5,9	21
73220401	7 x 0.34	400	100	6,8	25
73220402	7 x 0.34	800	200	6,8	25

Última atualização (12.05.2024)

©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

UNITRONIC® SPIRAL LIF2Y11Y

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
73220403	7 x 0.34	1200	300	6,8	25
73220404	7 x 0.34	1600	400	6,8	25
73220405	7 x 0.34	2000	500	6,8	25
73220406	10 x 0.34	400	100	8,5	30
73220407	10 x 0.34	800	200	8,5	30
73220408	10 x 0.34	1200	300	8,5	30
73220409	10 x 0.34	1600	400	8,5	30
73220410	10 x 0.34	2000	500	8,5	30
73220411	14 x 0.34	400	100	8,6	31
73220412	14 x 0.34	800	200	8,6	31
73220413	14 x 0.34	1200	300	8,6	31
73220414	14 x 0.34	1600	400	8,6	31
73220415	14 x 0.34	2000	500	8,6	31
73220416	18 x 0.34	400	100	9,7	33
73220417	18 x 0.34	800	200	9,7	33
73220418	18 x 0.34	1200	300	9,7	33
73220419	18 x 0.34	1600	400	9,7	33
73220420	18 x 0.34	2000	500	9,7	33

Última atualização (12.05.2024)

©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