

UNITRONIC® SPIRAL LiF2Y11Y

Spirální kabel s vnějším pláštěm z PUR pro přesný přenos impulzů, nestíněný

UNITRONIC® SPIRAL LiF2Y11Y – Spirální kabel z PUR, odolný vůči odření, datový a ovládací kabel pro použití ve zpracování dat, měřicí a regulační inženýrství

Info

Nestíněný spirálový kabel s malými průřezy

Vysoká vratná síla

Vnější plášť z PUR



Mechanická odolnost



Odolnost proti olejům

Výhody

Délky po roztažení až do 4násobku délky spirály v základním stavu

Vhodný pro přenosné stroje a zařízení

Přenos řídicích a měřicích signálů

Oblasti použití

Pro potřeby elektronického průmyslu

V měřicí, regulační a řídicí technice

Manipulační a měřicí zařízení

Dopravní a přepravní zařízení

Vlastnosti výrobku

Odolný proti oděru a řezu

Velmi vysoká flexibilita

Bez halogenů a odolná proti plameni

Konstrukce

Poslední změny (09.01.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Produktový management <http://lappczech.lappgroup.com>

Aktuální technické údaje najdete v příslušném technickém listu.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® SPIRAL LiF2Y11Y

Základ: UNITRONIC® FD P plus

Lanko z holých měděných drátů

Izolace žil na bázi polyolefinu

Vnější plášť ze směsi polyuretanu (PUR)

Barva vnějšího pláště: šedá

Délky rovných konců:

1. konec = 200 mm,

2. konec = 600 mm

Na vyžádání varianty bez povinného označení LAPP, ale i s jinými délkami základním stavu, délkami vývodů nebo tvary vývodů

Technická data

Klasifikace ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000247

ETIM 5.0 Class-Description: Spiralizovaný kabel

Klasifikace ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC000247

ETIM 6.0 Class-Description: Vinutý kabel

Kód značení žil:

DIN 47100

Špičkové provozní napětí:

250 V (ne pro silnoproudé účely)

Konstrukce vodiče:

Z velmi jemných drátů dle VDE 0295 tř. 6/IEC 60228 tř. 6

Zkušební napětí:

1200 V

Teplotní rozsah:

Pohyblivé použití:

-5 °C až +50 °C

Poznámka

Pokud není uvedeno jinak, jedná se u všech zobrazených hodnot u výrobku o jmenovité hodnoty. Další údaje, jako např. tolerance, obdržíte na vyžádání, jsou-li k dispozici a jsou-li uvolněny ke zveřejnění.

Bázová cena mědi: EUR 150/100 kg. Použití a definice pojmů "Bázová cena kovu" a "Hmotnost kovu" viz příloha katalogu T17.

Fotografie a grafika nejsou v měřítku a nejsou věrným zobrazením podrobností příslušných produktů

Uvedené ceny jsou bázové ceny bez DPH a příplatků. Prodej pouze fyzickým a právnickým osobám.

Na vyžádání varianty bez povinného označení LAPP, ale i s jinými délkami základním stavu, délkami vývodů nebo tvary vývodů

UNITRONIC® SPIRAL LIF2Y11Y

Číslo výrobku	Počet žil průřez mm ²	Délka spirály max. roztaženém stavu mm	Délka spirály v základním stavu mm	Průměr kabelu mm	Vnější průměr spirály 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

Poslední změny (09.01.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

 Produktový management <http://appozech.lappgroup.com>

Aktuální technické údaje najdete v příslušném technickém listu.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® SPIRAL LIF2Y11Y

Číslo výrobku	Počet žil průřez mm ²	Délka spirály max. roztaženém stavu mm	Délka spirály v základním stavu mm	Průměr kabelu mm	Vnější průměr spirály 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

Poslední změny (09.01.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Produktový management <http://appotech.lappgroup.com>

Aktuální technické údaje najdete v příslušném technickém listu.

PN 0456 / 02_03_16

UNITRONIC® SPIRAL LIF2Y11Y

Číslo výrobku	Počet žil průřez mm ²	Délka spirály max. roztaženém stavu mm	Délka spirály v základním stavu mm	Průměr kabelu mm	Vnější průměr spirály 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

Poslední změny (09.01.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

 Produktový management <http://appozcech.lappgroup.com>

Aktuální technické údaje najdete v příslušném technickém listu.

PN 0456 / 02_03_16

UNITRONIC® SPIRAL LIF2Y11Y

Číslo výrobku	Počet žil průřez mm ²	Délka spirály max. roztaženém stavu mm	Délka spirály v základním stavu mm	Průměr kabelu mm	Vnější průměr spirály 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

Poslední změny (09.01.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Produktový management <http://appcech.lappgroup.com>

Aktuální technické údaje najdete v příslušném technickém listu.

PN 0456 / 02_03.16