UNITRONIC® SPIRAL

Cablu spiral cu izolație exterioară de PUR şi ecran colectiv pentru transmiterea corectă a impulsurilor

UNITRONIC® SPIRAL - Cablu spiral ecranat cu izolație exterioară din PUR, rezistent la abraziune, pentru utilizare în procesarea datelor, măsură și control

Informații
Siguranță împotriva interferențelor
Izolație exterioară din PUR



Rezistenţa mecanică

Rezistent la ulei

Interferenţa semnalelor

Beneficii
Ecranare totală împotriva interferenţelor de înaltă frecvență și pentru asigurarea acurateţei semnalului
Lungime extinsă până la de 4 ori lungimea spiralei neextinse

Domeniul de utilizare
Utilizată în măsurare, reglare și control
Acolo unde sunt necesare cabluri ecranate cu diametru redus.
Indeplineşte cerințele aplicațiilor electronice
Echipament mobil de măsură şi control
Utilaje de ridicat și sisteme de transport

Caracteristicile produsului
Rezistență la abraziune și tăiere
Flexibiliate foarte mare

Ultima actualizare (07.05.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® SPIRAL

Descrierea produsului

Bază UNITRONIC®LiYD11Y
Conductor din lițe de cupru
Izolația conductorului: bazată pe PVC
Ecranare: acoperire cu tresă din lițe de cupru
Izolație exterioară: compus PUR
Lungimea capetelor: primul = 200 mm, al doilea = 600 mm
Versiuni fară denumirea LAPP obligatorie, dar cu diferite lungimi terminale (partea nespiralată) și forme finale, sunt disponibile la cerere

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000247 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Cablu spiralat
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000247 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu spiralat
Codul de identificare al conductorilor:	DIN 47100
Tensiunea de vârf:	250 V (nu pentru alimentare)
Construcția conductorilor:	Liţe extra fine conform VDE 0295, class 6/ IEC 60228 class 6
Tensiunea de test:	1200 V
Gama de temperatură:	Flexibil: -5 °C ÷ +50 °C

Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranţa) sunt disponibile la cerere
Fotografiile şi grafica nu sunt la scară şi nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.
Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.
Versiuni fară denumirea LAPP obligatorie, dar cu diferite lungimi terminale (partea nespiralată) și forme finale, sunt disponibile la cerere

Ultima actualizare (07.05.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16

Articol nr.	Numărul de conductori şi secţiunea acestora mm²	Lungimea spiralei extinse (mm)	Lungimea spiralei neextinse (mm)	Diametrul cablului (mm)	Diametrul exterior al sspiralei (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

Ultima actualizare (07.05.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.

Articol nr.	Numărul de conductori şi secţiunea acestora mm²	Lungimea spiralei extinse (mm)	Lungimea spiralei neextinse (mm)	Diametrul cablului (mm)	Diametrul exterior al sspiralei (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

Ultima actualizare (07.05.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16

LAPP

UNITRONIC® SPIRAL

Articol nr.	Numărul de conductori şi secţiunea acestora mm²	Lungimea spiralei extinse (mm)	Lungimea spiralei neextinse (mm)	Diametrul cablului (mm)	Diametrul exterior al sspiralei (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

Ultima actualizare (07.05.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16