

UNITRONIC® SPIRAL

Spirální kabel s vnějším pláštěm z PUR a celkovým stíněním pro přesný přenos impulzů
Spirální kabel s vnějším pláštěm z PUR a celkovým stíněním pro přesný přenos impulzů je vhodný pro použití v měřicí, regulační a řídicí technice.



Mechanická odolnost



Odolnost proti olejům



Rušivé signály

Info

Bezpečný proti elektrickému rušení
Vnější plášť z PUR

Oblasti použití

V měřicí, regulační a řídicí technice
Všude tam, kde jsou potřebné stíněné kabely nejmenších rozměrů

Výhody

Celkové stínění eliminuje vysokofrekvenční účinky a zajišťuje exaktní přenos impulzů
Délky po roztažení až do 4násobku délky spirály v základním stavu

Konstrukce

Lanko z jemných holých měděných drátů
Izolace žil na bázi PVC
Stínění měděným obložením
Vnější plášť ze směsi polyuretanu (PUR)

Délky rovných konců:

1. konec = 200 mm,
2. konec = 600 mm

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

Vlastnosti výrobku

Odolný proti oděru a řezu
Velmi vysoká flexibilita

Technická data

Kód značení žil:	DIN 47100
Špičkové provozní napětí:	250 V (ne pro silnoproudé účely)
Klasifikace:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000247 ETIM 5.0 Class-Description: Spiralizovaný kabel
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

UNITRONIC® SPIRAL

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 nejsou v měřítku a nejsou věrným zobrazením podrobností příslušných produktů.

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

**UNITRONIC® SPIRAL**

Číslo výrobku	Počet párů a průřez mm ²	Délka spirály v max. roztaženém stavu mm	Délka spirály v základním stavu mm	Průměr kabelu mm	Vnější průměr spirály mm	Hmotnost mědi (kg/1 000 ks)	Balící jednotky kusů
73220200	2 x 0,14	400	100	4.1	15.0	16.51	5
73220201	2 x 0,14	800	200	4.1	15.0	23.81	5
73220202	2 x 0,14	1200	300	4.1	15.0	29.76	5
73220203	2 x 0,14	1600	400	4.1	15.0	36.96	5
73220204	2 x 0,14	2000	500	4.1	15.0	48.0	5
73220205	3 x 0,14	400	100	4.3	18.0	21.01	5
73220206	3 x 0,14	800	200	4.3	18.0	30.8	5
73220207	3 x 0,14	1200	300	4.3	18.0	43.56	5
73220208	3 x 0,14	1600	400	4.3	18.0	54.89	5
73220209	3 x 0,14	2000	500	4.3	18.0	63.8	5
73220210	4 x 0,14	400	100	4.5	19.0	23.4	5
73220211	4 x 0,14	800	200	4.5	19.0	33.6	5
73220212	4 x 0,14	1200	300	4.5	19.0	45.84	5
73220213	4 x 0,14	1600	400	4.5	19.0	58.68	5
73220214	4 x 0,14	2000	500	4.5	19.0	67.2	5
73220215	5 x 0,14	400	100	4.8	20.0	24.48	5
73220216	5 x 0,14	800	200	4.8	20.0	38.16	5
73220217	5 x 0,14	1200	300	4.8	20.0	50.4	5
73220218	5 x 0,14	1600	400	4.8	20.0	60.48	5
73220219	5 x 0,14	2000	500	4.8	20.0	72.0	5
73220220	6 x 0,14	400	100	5.5	21.0	31.15	5
73220221	6 x 0,14	800	200	5.5	21.0	44.88	5
73220222	6 x 0,14	1200	300	5.5	21.0	56.32	5
73220223	6 x 0,14	1600	400	5.5	21.0	77.97	5
73220224	6 x 0,14	2000	500	5.5	21.0	73.92	5
73220230	12 x 0,14	400	100	7.2	27.0	56.44	1
73220231	12 x 0,14	800	200	7.2	27.0	95.28	1
73220232	12 x 0,14	1200	300	7.2	27.0	118.19	1
73220233	12 x 0,14	1600	400	7.2	27.0	161.02	1
73220234	12 x 0,14	2000	500	7.2	27.0	179.28	1
73220235	18 x 0,14	400	100	8.0	29.0	75.14	1
73220236	18 x 0,14	800	200	8.0	29.0	110.5	1
73220237	18 x 0,14	1200	300	8.0	29.0	150.28	1
73220238	18 x 0,14	1600	400	8.0	29.0	198.9	1

**UNITRONIC® SPIRAL**

Číslo výrobku	Počet párů a průřez mm ²	Délka spirály v max. roztaženém stavu mm	Délka spirály v základním stavu mm	Průměr kabelu mm	Vnější průměr spirály mm	Hmotnost mědi (kg/1 000 ks)	Balící jednotky kusů
73220239	18 x 0,14	2000	500	8.0	29.0	221.0	1