

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P

Cavo in PUR estensibile con elevata resistenza chimica

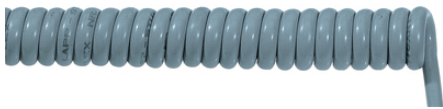
ÖLFLEX® SPIRAL 400 P - cavo a spirale PUR, cavo di comando resistente ad agenti chimici, olio e antiabrasione per utilizzo nella costruzione di macchinari, impianti e strumenti

Info

Maggiore resistenza a benzine e molti altri agenti chimici secondo la tabella T1

Buona resistenza agli oli

Elevata resistenza meccanica



Resistente all'olio



Buona resistenza chimica

Vantaggi

Elevate forze di richiamo e lunghezze in estensione fino a 3 volte la lunghezza a riposo

Accresciuta durata anche in condizioni particolarmente difficili grazie alla guaina esterna in PUR

Resistente al contatto con molti lubrificanti a base di olio minerale, acidi diluiti, soluzioni acquose alcaline e altre sostanze chimiche

Applicazione

Come cavi di controllo e comando macchine

Ingegneria meccanica

Costruzione di apparecchiature

Caratteristiche del prodotto

Resistente a microbi, idrolisi e quasi tutti gli oli minerali

Elevata resistenza chimica all'azione di benzolo, benzine e altri agenti chimici secondo la tabella T1

Resistente all'usura e al taglio

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P

Riferimenti normativi/approvazioni

Conduttore secondo VDE 0812/0285

Guaina esterna secondo VDE 0250/0285

Costruzione

Fili sottili di rame nudo

Isolamento del conduttore in PVC speciale P8/1

Uso di talco

Guaina esterna in poliuretano speciale

Lunghezza delle code terminali: 1a estremità = 200 mm, 2a estremità = 600 mm

Versioni senza la marcatura LAPP, con diverse lunghezze o diametri della spirale o delle code terminali (non necessariamente registrate VDE) sono disponibili su richiesta

Dati tecnici

Classificazione:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000247 Descrizione classe ETIM 5.0 : Cavo spiralato
Codice di identificazione dei conduttori:	Neri con numerazione bianca secondo VDE 0293-1
Cordatura conduttori:	Fili sottili secondo VDE 0295, classe 5 / IEC 60228 classe 5
Tensione Nominale (V):	U ₀ /U: 300/500 V
Tensione di prova:	3000 V
Conduttore di terra:	G = con conduttore giallo/verde X = senza conduttore giallo/verde
Campo di temperatura:	Posa mobile: da +5°C a +50°C

Nota

Se non diversamente specificato, tutti i valori indicati del prodotto sono valori nominali. Altri valori come ad es. le tolleranze, se disponibili e rilasciati per la pubblicazione, vengono forniti su richiesta.

Le fotografie non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.

* I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

Versioni senza la marcatura LAPP, con diverse lunghezze o diametri della spirale o delle code terminali (non necessariamente registrate VDE) sono disponibili su richiesta

**LAPP GROUP**

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm ²	Lunghezza spirale, estesa (mm)	Lunghezza spirale, non estesa (mm)	Diametro cavo (mm)	Diametro esterno spirale (mm)
70002622	2 X 0,75	1500	500	5,4	19,5
70002623	2 X 0,75	3000	1000	5,4	19,5
70002624	2 X 0,75	4500	1500	5,4	19,5
70002625	2 X 0,75	6000	2000	5,4	19,5
70002628	3 G 0,75	1500	500	5,7	20
70002629	3 G 0,75	3000	1000	5,7	20
70002630	3 G 0,75	4500	1500	5,7	20
70002631	3 G 0,75	6000	2000	5,7	20
70002634	4 G 0,75	1500	500	6,2	21
70002635	4 G 0,75	3000	1000	6,2	21
70002636	4 G 0,75	4500	1500	6,2	21
70002637	4 G 0,75	6000	2000	6,2	21
70002640	5 G 0,75	1500	500	6,7	24
70002641	5 G 0,75	3000	1000	6,7	24
70002642	5 G 0,75	4500	1500	6,7	24
70002643	5 G 0,75	6000	2000	6,7	24
70002726	7 G 0,75	1500	500	7,3	27
70002727	7 G 0,75	3000	1000	7,3	27
70002728	7 G 0,75	4500	1500	7,3	27
70002729	7 G 0,75	6000	2000	7,3	27
70002731	12 G 0,75	1500	500	9,9	35
70002732	12 G 0,75	3000	1000	9,9	35
70002734	18 G 0,75	1500	500	11,7	40
70002735	18 G 0,75	3000	1000	11,7	40
70002646	2 X 1	1500	500	5,7	20
70002647	2 X 1	3000	1000	5,7	20
70002648	2 X 1	4500	1500	5,7	20
70002649	2 X 1	6000	2000	5,7	20
70002651	3 G 1	1500	500	6	21
70002652	3 G 1	3000	1000	6	21
70002653	3 G 1	4500	1500	6	21
70002654	3 G 1	6000	2000	6	21
70002656	4 G 1	1500	500	6,5	24
70002657	4 G 1	3000	1000	6,5	24

Ultimo aggiornamento (01.03.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://appitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03_16

**LAPP GROUP**

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

ÖLFLEX® SPIRAL 400 P

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm ²	Lunghezza spirale, estesa (mm)	Lunghezza spirale, non estesa (mm)	Diametro cavo (mm)	Diametro esterno spirale (mm)
70002658	4 G 1	4500	1500	6,5	24
70002659	4 G 1	6000	2000	6,5	24
70002661	5 G 1	1500	500	7,1	25
70002662	5 G 1	3000	1000	7,1	25
70002663	5 G 1	4500	1500	7,1	25
70002664	5 G 1	6000	2000	7,1	25
70002666	7 G 1	1250	500	8	30
70002667	7 G 1	2500	1000	8	30
70002668	7 G 1	3750	1500	8	30
70002669	7 G 1	5000	2000	8	30
70002670	12 G 1	1500	500	10,5	37
70002671	12 G 1	3000	1000	10,5	37
70002672	18 G 1	1500	500	12,7	45
70002673	18 G 1	3000	1000	12,7	45
70002681	2 X 1,5	1500	500	6,3	23
70002682	2 X 1,5	3000	1000	6,3	23
70002683	2 X 1,5	4500	1500	6,3	23
70002684	2 X 1,5	6000	2000	6,3	23
70002687	3 G 1,5	1500	500	6,7	24
70002688	3 G 1,5	3000	1000	6,7	24
70002689	3 G 1,5	4500	1500	6,7	24
70002690	3 G 1,5	6000	2000	6,7	24
70002699	5 G 1,5	1250	500	8,1	30
70002700	5 G 1,5	2500	1000	8,1	30
70002701	5 G 1,5	3750	1500	8,1	30
70002702	5 G 1,5	5000	2000	8,1	30
70002705	7 G 1,5	1250	500	8,9	31
70002706	7 G 1,5	2500	1000	8,9	31
70002707	7 G 1,5	3750	1500	8,9	31
70002708	7 G 1,5	5000	2000	8,9	31
70002709	12 G 1,5	1500	500	12	46
70002710	12 G 1,5	3000	1000	12	46
70002711	18 G 1,5	1500	500	13,4	52
70002712	18 G 1,5	3000	1000	13,4	52

Ultimo aggiornamento (01.03.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://appitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03_16

**ÖLFLEX® SPIRAL 400 P**

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm ²	Lunghezza spirale, estesa (mm)	Lunghezza spirale, non estesa (mm)	Diametro cavo (mm)	Diametro esterno spirale (mm)
70002716	3 G 2,5	1250	500	8,1	28,5
70002717	3 G 2,5	2500	1000	8,1	28,5
70002718	3 G 2,5	3750	1500	8,1	28,5
70002719	3 G 2,5	5000	2000	8,1	28,5
70002721	5 G 2,5	1250	500	10	37
70002722	5 G 2,5	2500	1000	10	37
70002723	5 G 2,5	3750	1500	10	37
70002724	5 G 2,5	5000	2000	10	37

Ultimo aggiornamento (01.03.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://appitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03.16