

ÖLFLEX® SPIRAL 540 P

Przewód spiralny z PUR, wytrzymały, bezhalogenowy, duża siła przywracająca do stanu pierwotnego

ÖLFLEX® SPIRAL 540 P – spiralny kabel elektroenergetyczny i sterowniczy PUR, wytrzymały i z dużą siłą przywracającą, bezhalogenowy i odporny na oleje, do zastosowania w budowie maszyn

Info

Duże siły przywracania

Bezhalogenowe

Od 1,5mm² napięcie nominalne 450/750 V



Olejoodporność



Odporność na uszkodzenia mechaniczne



Bezhalogenowe



Dobra odporność chemiczna



Do zastosowania na zewnątrz



Odporny na działanie niskich temperatur

ÖLFLEX® SPIRAL 540 P

Korzyści

Długość rozciągania do 3,5 x długość nierozciągniętej spirali oraz duża sprężystość
Jaskrawy kolor płaszczka zewnętrznego zwiększa bezpieczeństwo i widoczność
Podwyższona wytrzymałość w trudnych warunkach dzięki odpornemu płaszczowi z PUR
Odporność na kontakt z wieloma rodzajami substancji smarnych na bazie olejów mineralnych oraz na kontakt z rozcieńczonymi kwasami, alkalicznymi roztworami wodnymi i innymi substancjami chemicznymi
Szeroki zakres temperaturowy, do zastosowań w surowych warunkach klimatycznych

Zakres zastosowania

Praca w surowych warunkach
Budowa maszyn
Przemysł budowlany
Sprzęt medyczny
W wilgotnych pomieszczeniach lub na zewnątrz

Cechy produktu

Bezhalogenowe
Dobra odporność płaszczka zewnętrznego na nacięcia i ścieranie
Wysoka odporność na olej, niskie temperatury, mikroby i hydrolizę
Elastyczny do -30 °C

Budowa produktu

Linka z cynowanych drucików miedzianych
Izolacja żyły: TPE
Płaszcz zewnętrzny ze specjalnego poliuretanu
Długość prostych końców: pierwszy koniec = 200 mm, drugi koniec = 600 mm
Wersje bez obowiązujących oznaczeń LAPP z innymi długościami spirali nierozciągniętej oraz długościami i kształtami końcówek są dostępne na zamówienie

Dane techniczne

Klasyfikacja:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000247 Opis klasy ETIM 5.0 Przewód spiralny
Oznaczenie żył:	Do 5 żył: według VDE 0293-308 (załącznik T9) Od 6 żył: czarne z białymi numerami
Budowa żyły:	Z cienkich drucików zgodnie z VDE 0295 klasa 5/IEC 60228 klasa 5
Napięcie nominalne:	0,75–1 mm ² : U ₀ /U: 300/500 V AC Począwszy od 1,5 mm ² : U ₀ /U = 450/750 V AC
Napięcie próbne:	3000 V
Żyła ochronna:	G = z żyłą ochronną żółto - zieloną X = bez żyły ochronnej
Zakres temperatury:	Połączenia ruchome: od -30 °C do +50 °C

ÖLFLEX® SPIRAL 540 P

Wskazówka

Wszystkie podane wartości dotyczące produktów są wartościami nominalnymi (o ile nie wskazano inaczej). Inne wartości, takie jak np. tolerancje mogą być przedstawione na zamówienie (jeżeli są dostępne i przeznaczone do publikacji).

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

* Podane ceny to ceny netto bez podatku VAT i dodatkowych opłat. Sprzedaż klientom biznesowym.

Wersje bez obowiązujących oznaczeń LAPP z innymi długościami spirali nierozciągniętej oraz długościami i kształtami końcówek są dostępne na zamówienie

**LAPP GROUP**

INFORMACJA O PRODUKCIE

ÖLFLEX® SPIRAL 540 P

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm²]	Maks. długość spirali rozciągniętej [mm]	Długość spirali ściśniętej [mm]	Średnica przewodu [mm]	Średnica zewn. spirali [mm]
U 0 /U: 300/500 V					
73220107	2 X 0,75	1000	300	6,6	23
73220108	2 X 0,75	2000	600	6,6	23
73220109	2 X 0,75	3500	1000	6,6	23
73220110	2 X 0,75	5000	1500	6,6	23
73220111	3 G 0,75	1000	300	7	24
73220112	3 G 0,75	2000	600	7	24
73220113	3 G 0,75	3500	1000	7	24
73220114	3 G 0,75	5000	1500	7	24
71220115	4 G 0,75	1000	300	7,6	29
71220116	4 G 0,75	2000	600	7,6	29
71220117	4 G 0,75	3500	1000	7,6	29
71220118	4 G 0,75	5000	1500	7,6	29
71220119	5 G 0,75	1000	300	8,5	31
71220120	5 G 0,75	2000	600	8,5	31
71220121	5 G 0,75	3500	1000	8,5	31
71220122	5 G 0,75	5000	1500	8,5	31
73220123	2 X 1	1000	300	7	24
73220124	2 X 1	2000	600	7	24
73220125	2 X 1	3500	1000	7	24
73220126	2 X 1	5000	1500	7	24
73220127	3 G 1	1000	300	7,4	29
73220128	3 G 1	2000	600	7,4	29
73220129	3 G 1	3500	1000	7,4	29
73220130	3 G 1	5000	1500	7,4	29
71220131	4 G 1	1000	300	8,2	30
71220132	4 G 1	2000	600	8,2	30
71220133	4 G 1	3500	1000	8,2	30
71220134	4 G 1	5000	1500	8,2	30
71220135	5 G 1	1000	300	9	32
71220136	5 G 1	2000	600	9	32
71220137	5 G 1	3500	1000	9	32
71220138	5 G 1	5000	1500	9	32
73220139	7 G 1	1000	350	10,9	40

Ostatnia aktualizacja (05.01.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Zarządzanie produktem <http://appoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03_16

**ÖLFLEX® SPIRAL 540 P**

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm²]	Maks. długość spirali rozciągniętej [mm]	Długość spirali ściśniętej [mm]	Średnica przewodu [mm]	Średnica zewn. spirali [mm]
73220140	7 G 1	2000	700	10,9	40
73220141	7 G 1	3500	1200	10,9	40
73220142	7 G 1	5000	1700	10,9	40
U ₀ /U: 450/750 V					
73220143	2 X 1,5	1000	300	8,4	31
73220144	2 X 1,5	2000	600	8,4	31
73220145	2 X 1,5	3500	1000	8,4	31
73220146	2 X 1,5	5000	1500	8,4	31
73220147	3 G 1,5	1000	300	8,9	32
73220148	3 G 1,5	2000	600	8,9	32
73220149	3 G 1,5	3500	1000	8,9	32
73220150	3 G 1,5	5000	1500	8,9	32
71220151	5 G 1,5	1000	350	10,9	40
71220152	5 G 1,5	2000	700	10,9	40
71220153	5 G 1,5	3500	1200	10,9	40
71220154	5 G 1,5	5000	1700	10,9	40
73220155	7 G 1,5	1000	350	13,5	52
73220156	7 G 1,5	2000	700	13,5	52
73220157	7 G 1,5	3500	1200	13,5	52
73220158	7 G 1,5	5000	1700	13,5	52
73220159	3 G 2,5	1000	350	10,6	40
73220160	3 G 2,5	2000	700	10,6	40
73220161	3 G 2,5	3500	1200	10,6	40
73220162	3 G 2,5	5000	1700	10,6	40
71220163	5 G 2,5	1000	350	13,4	51
71220164	5 G 2,5	2000	700	13,4	51
71220165	5 G 2,5	3500	1200	13,4	51
71220166	5 G 2,5	5000	1700	13,4	51

Ostatnia aktualizacja (05.01.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Zarządzanie produktem <http://appoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03_16