

U.I. Lapp GmbH	INFORMACJA O PRODUKCIE	
	ÖLFLEX® SPIRAL 540 P z wtyczką kątową wstrząsoodporną	12/11/2013

Wytrzymały przewód spiralny o dużej odporności na trwałe odkształcenie, wyposażony we wtyczkę z uziemieniem
Długość rozciągania do 3,5 x długość nierozciągniętej spirali oraz duża sprężystość
Kolor bezpieczeństwa: żółty



Do zastosowania na zewnątrz



Dobra odporność chemiczna



Odporny na działanie niskie temperatury



Odporność na uszkodzenia mechaniczne



Olejoodporny

Info

Wytrzymała budowa
Duże siły przywracania

Zakres zastosowania

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

Wykonanie

Przewód: ÖLFLEX® SPIRAL 540 P na podstawie ÖLFLEX® 540 P
Linka z cynowanych drucików miedzianych
Izolacja żyły: TPE
Płaszcz zewnętrzny ze specjalnego poliuretanu
Długość prostych końców: pierwszy koniec = 200 mm z wtyczką formowaną, kątową, z uziemieniem; drugi koniec = 600 mm z odizolowaniem 30 mm
Inne długości spirali, długości odcinków prostych oraz formy zakończeń dostępne na zamówienie
Wtyczka kątowna, 2-stykowa z podwójnym systemem uziemiającym, nierozbieralna, odlewana

Normy i aprobaty

Wtyczka: DIN VDE 620-1/arkusz standardowy DIN 49441 R2
Aprobata oznaczenia VDE (certyfikacja typu VDE) odnosi się do złącza

Cechy produktu

Dobra odporność płaszcza zewnętrznego na nacięcia i ścieranie
Wysoka odporność na olej, niskie temperatury, mikroby i hydrolizę
Specjalny, niepodtrzymujący płomieni płaszcz z mieszanki poliuretanowej
Złącze 16 A, stopień ochrony IP20

Product Management	Dokument: LAPP_PRO47PL.pdf	1 / 3
--------------------	----------------------------	-------

U.I. Lapp GmbH	INFORMACJA O PRODUKCIE	
	ÖLFLEX® SPIRAL 540 P z wtyczką kątową wstrząsoodporną	12/11/2013

Dane techniczne

Oznaczenie żył:	HD 308/VDE 0293-308: 3-żyłowy z przewodem ochronnym
Rezystancja właściwa izolacji:	> 20 GΩm x cm
Budowa żyły:	Z cienkich drucików zgodnie z VDE 0295 klasa 5/IEC 60228 klasa 5
Napięcie nominalne:	U ₀ : 250 V AC
Napięcie próbne:	2000 V
Żyła ochronna:	G = z żyłą ochronną żółto - zieloną
Zakres temperatury:	Połączenia giętkie: od -30°C do +50°C

Product Management	Dokument: LAPP_PRO47PL.pdf	2 / 3
--------------------	----------------------------	-------

U.I. Lapp
GmbH

INFORMACJA O PRODUKCIE



LAPP GROUP

ÖLFLEX® SPIRAL 540 P z wtyczką kątową

wstrząsoodporną

12/11/2013

Numer artykułu	Liczba żył i przekrój [mm ²]	Maks. długość spirali rozciągniętej [mm]	Długość spirali ściśniętej [mm]	Średnica przewodu w [mm]	Średnica zewn. spirali [mm]	Indeks miedzi [kg/1000 sztuk]
73220852	3 G 0,75	1000	300	7.0	24.0	70.1
73220853	3 G 0,75	2000	600	7.0	24.0	122.8
73220854	3 G 0,75	3500	1000	7.0	24.0	193.2
73220855	3 G 1	1000	300	7.4	29.0	110.0
73220856	3 G 1	2000	600	7.4	29.0	196.7
73220863	3 G 1	3500	1000	7.4	29.0	312.3
73220860	3 G 1,5	1000	300	8.9	32.0	148.6
73220861	3 G 1,5	2000	600	8.9	32.0	262.8
73220862	3 G 1,5	3500	1000	8.9	32.0	415.1

Product Management

Dokument: LAPP_PRO47PL.pdf

3 / 3