

ÖLFLEX® SPIRAL 540 P mit Schukowinkelstecker

Robuste Spiralleitung mit hohen Rückstellkräften und Schukostecker

ÖLFLEX® SPIRAL 540 P mit Schukowinkelstecker - PUR-Spiralleitung, robust und mit hohen Rückstellkräften. Halogenfreie ölbeständige Anschluss- und Steuerleitung

Info

Robust

Hohe Rückstellkräfte



Außenbereich geeignet



Gute chemische Beständigkeit



Kältebeständig



Mechanische Beständigkeit



Ölresistent

Nutzen

Auszugslängen bis zum 3,5-fachen der geschlossenen Spirallänge und besonders hohe Rückstellkräfte

Erhöhte Sicherheit sowie visuelle Wahrnehmung durch Signalfarbe des Außenmantels

Langlebig bei rauem Einsatz durch widerstandsfähiges PUR Mantelmaterial

Mantel ist unempfindlich bei Kontakt mit vielen mineralölbasierten Schmiermitteln, verdünnten Säuren, wässrigen alkalischen Lösungen und anderen chemischen Medien

Breiter Temperaturbereich für Einsatz in klimatisch rauen Umgebungsbedingungen

Anwendungsgebiete

Mobile elektrische Geräte und Apparate

Letzte Änderung (30.09.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

Produkt Management www.lappkabel.de

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® SPIRAL 540 P mit Schukowinkelstecker

Medizinische Geräte

Produkteigenschaften

Gute Schnitt- und Abriebfestigkeit des Außenmantels
Hohe Öl-, Kälte-, Mikroben- und Hydrolysebeständigkeit des Mantels
Kälteflexibel bis -30°C
16-A-Stecker mit Schutzart IP 20

Norm-Referenzen / Zulassungen

Stecker: DIN VDE 620-1/Normblatt DIN 49441 R2

Aufbau

Leitung: ÖLFLEX® SPIRAL 540 P auf der Basis von ÖLFLEX® 540 P
Litze aus verzinnnten Kupferdrähten
Aderisolation aus TPE
Außenmantel aus Spezialpolyurethan
Längen der geraden Enden: 1. Ende 200 mm mit angespritztem Schukowinkelstecker, 2. Ende 600 mm mit 30 mm Abmantelung
Andere Blocklängen, Abgangslängen oder Abgangsformen auf Anfrage
2-poliger Schutzkontakt-Winkelstecker mit doppeltem Schutzkontaktsystem, umspritzt

Technische Daten

Klassifikation ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000247 ETIM 5.0 Class-Description: Wendelleitung
Klassifikation ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000247 ETIM 6.0 Class-Description: Wendelleitung
Ader-Ident-Code:	HD 308/VDE 0293-308: 3-adrig mit Schutzleiter
Leiteraufbau:	Feindrätig nach VDE 0295 Klasse 5/ IEC 60228 Class 5
Nennspannung:	U ₀ : 250 V AC
Prüfspannung:	2000 V
Schutzleiter:	G = mit Schutzleiter GN/GE
Temperaturbereich:	Flexibler Einsatz: -30°C bis +50°C

Hinweis

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage.
Kupferpreisbasis: Vollpreis; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Kataloganhang T17
1 Stück im Polybeutel

Die Fotografien und Grafiken sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.

Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.

Varianten ohne obligatorische LAPP-Benennung, aber mit anderen Blocklängen, Abgangslängen oder Abgangsformen (nicht zwangsläufig VDE-registriert) auf Anfrage

Bitte beachten Sie den Sicherheitshinweis nach DIN VDE 0620-1, Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen, Anhang E: "Installation nur durch Personen mit einschlägigen elektrotechnischen Kenntnissen und Erfahrungen!"

ÖLFLEX® SPIRAL 540 P mit Schukowinkelstecker

Artikelnummer	Aderzahl und mm ² je Leiter	Spirallänge ausgezogen max. mm	Spirallänge geschlossen mm	Leitungsdurchmesser mm	Spiralaußendurchmesser mm
73220852	3 G 0.75	1000	300	7	24
73220853	3 G 0.75	2000	600	7	24
73220854	3 G 0.75	3500	1000	7	24
73220855	3 G 1.0	1000	300	7,4	29
73220856	3 G 1.0	2000	600	7,4	29
73220863	3 G 1.0	3500	1000	7,4	29
73220860	3 G 1.5	1000	300	8,9	32
73220861	3 G 1.5	2000	600	8,9	32
73220862	3 G 1.5	3500	1000	8,9	32

Letzte Änderung (30.09.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

ProduktManagement www.lappkabel.deDie aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt.
PN 0456 / 02_03_16