

ÖLFLEX® 450 P

Slitstark och oljebeständig kabel för handverktyg med slitageindikator

ÖLFLEX® 450 P - Strömledning med olje- och nötningsresistent gul PUR/PVC dubbelhölje med slitageindikering för användning med handhållna utrustningar

Info

Kostnadseffektiv PVC/PUR-dubbelmantel
Integrerad slitageindikator



Mekanisk resistens



Oljeresistent

Fördelar

God kostnadseffektivitet

Resistent mot många mineraloljebaserade smörjmedel, utspädda syror, alkaliska vattenlösningar och andra kemikalier

Signalfärgen på ytermanteln ökar säkerheten och den visuella uppfattningsförmågan

Allvarliga mekaniska skador på den gula ytermanteln blir synliga tack vare den röda innermanteln

Användningsområden

Bärbara handhållna elektriska apparater så som borrar, slipmaskiner eller sticksågar

Förlängningskabel

Bärbara apparater för hem och trädgård

Under beaktande av temperaturområdet även lämplig för utomhusbruk

Produktegenskaper

God oljeresistens

Nötningsresistent och skärtålig

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

Yta med låg friktion

Resistent mot hydrolys och mikrober

Senaste uppdatering (26.03.2025)

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® 450 P

Norm references / Approvals

Enligt VDE 0250/0285

Design

Ledare av blank fintrådig koppar

Ledarisolering: baserad på PVC

Partvinnade ledare

Innermantel: PVC - röd

Ytermantel: PUR - gul

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 klassificering : Flexibel kabel
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC001578 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Flexibel ledning
Ledaridentifikation:	Färger enligt VDE 0293-308, se bilaga T9
Ledaruppbyggnad:	Fintrådiga ledare enligt VDE 0295 klass 5/IEC 60228 klass 5
Minsta böjningsradie:	Sporadisk böjning: 15 x kabeldiametern Fast: 4 x kabeldiametern
Märkspänning:	U ₀ /U: 300/500 V
Provspänning:	3000 V
Skyddsledare:	G = med grön gul skyddsledare X = utan skyddsledare
Temperaturområde:	Flexibel: -5 °C till +70 °C Fast: -40 °C till +80 °C

Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Kopparbas: EUR 150/100 kg. Se lapp.se/service för definition och beräkning av kopparpris.

Se våra standardlängder på: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg eller ≤ 250 m, annars trumma

Ange önskad förpackningstyp (t.ex. 1 x 500 trumma eller 5 x 100 m spolar).

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.



ÖLFLEX® 450 P

Art nr	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
ÖLFLEX® 450 P				
0012101	2 X 1.0	8	19,2	82
0012102	3 G 1.0	8.4	29	89
0012202	3 G 1.5	9.3	43	120
00122033	4 G 1.5	10.1	58	160
00122043	5 G 1.5	10.9	72	179
0012302	3 G 2.5	10.8	72	186
00123043	5 G 2.5	13.6	120	283

Senaste uppdatering (26.03.2025)

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03_16