

KONTAKTNÍ OLEJ LM 301

LM 301Contact-Oil

POPIS

Plně syntetický kontaktní olej na bázi polyalkylenglykolu. Vyznačuje se širokým rozsahem pro použití, dobrými elektrickými vlastnostmi, dobrou odolností vůči stárnutí, vysokou ochranou proti korozi a dobrou snášenlivostí s plasty. Potlačuje jiskření a snižuje opotřebení. Olej neobsahuje žádný silikon.

VLASTNOSTI

- kompatibilní s plasty
- dobré mazání při vysokém zatížení
- široký teplotní rozsah pro použití
- bez obsahu silikonu
- dobré elektrické vlastnosti
- dobrá ochrana proti korozi
- vysoká odolnost proti stárnutí

TECHNICKÁ DATA

Barva / vzhled	: žlutá	
Báze	: syntetický olej	
Viskozita při -40 °C	: 212	mm ² /s
Viskozita při +100 °C	: 36	mm ² /s
Index viskozity	: 222	DIN ISO 2909
Hustota při +20 °C	: 0,65	g/cm ³ DIN 51757
Bod tuhnutí	: -29	°C DIN ISO 3016
Bod vzplanutí	: +183	°C DIN ISO 2592
Ztráta odpařením	: 9,0	% hmot. DIN 51581
Obsah vody	: < 0,25	% hmot. DIN ISO 3733
Neutralizační číslo, kyselost	: 0,04	mg KOH/g DIN 51809
Specific. elektrický odpor při +20 °C	: 3,8 · 10 ¹⁰	Ohm.cm
Zápach	: charakteristický	

OBLAST POUŽITÍ

Prostředek pro mazání a údržbu mechanických a elektrických součástí spínačů. Speciálně pro mikrospínače a spínače s nízkým kontaktním přitlakem, jakož i pro konektory a svorkovnice. Olej není vhodný pro stříbrné kontakty!

Poznámka: U plastů velmi citlivých na praskliny, jako je např. polykarbonát, polystyren nebo PMMA, nejprve zkontrolovat jejich snášenlivost s tímto olejem.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Před aplikací oleje musí být kontaktní plochy zbavené všech nečistot a usazenin, jako jsou např. zbytky mazacích látek. Nesmí být rovněž vlhké. Kontaktní olej se nanese v tenké rovnoměrné vrstvě, a to nastříkáním, natřením štětcem nebo ponořením. Doporučená ředidla: isopropanol a lakový benzin.

DOSTUPNÁ BALENÍ 1 l plechová dóza Obj. č. 3229 D-GB-E-F-NL

