

KONTAKTNÍ TUK LM 381

LM 381 Contact-Grease

POPIS

Plně syntetický kontaktní mazací prostředek. Vyznačuje velmi dobrou snášenlivostí s plasty. Speciální aditiva, plně syntetický olej a zahušťovadlo zaručují tuku široký teplotní rozsah pro použití a dlouhodobou chemickou stálost, tzn., že nedochází k rozkladu a ani k tuhnutí mazacího tuku. Na elektrických kontaktech vytváří ochrannou bariéru pro zabránění působení vlivů prostředí, jako je prach, nečistoty a vlhkost, a to i na pohyblivých se elektronických kontaktech. Snižuje opotřebení a korozi a infiltuje oxidové a sulfidové povlaky.

VLASTNOSTI

- tlumí hluk a vibrace
- dobré mazání při vysokém zatížení
- pro základní a doživotní mazání
- optimální odolnost vůči stárnutí
- stabilní vůči oxidaci
- široký teplotní rozsah pro použití
- nepryskyřiční a nelepí
- kompatibilní s plasty
- dobrá ochrana proti korozi
- nízký součinitel tření
- dobrá odolnost vůči vodě
- bez obsahu silikonu

TECHNICKÁ DATA

Barva / vzhled	: tyrkysová
Báze	: syntetický olej
Zahušťovadlo	: anorganické zpevňovadlo
Hustota při +20 °C	: 0,9 g/cm ³ DIN 51757
Hydraulický tlak při -35 °C	: 72 kPa DIN 51805
Bod skápnutí	: není DIN ISO 2176
Klasifikační stupeň NLGI	: 1 DIN 51804
Teplotní rozpětí pro použití	: -35 – +150 °C
Vylučování oleje	: max. 3 % hmot. DIN 51817
Odolnost proti vodě	: 0 – 1 DIN 51807
Koroze na mědi	: 1a DIN 51811
Penetrace po 60.000 (1/10 mm)	: max. +30 DIN ISO 2137
Specifický elektrický odpor při +20 °C	: 0,4 x 10 ⁸ Ω.cm

OBLAST POUŽITÍ

Pro mazání a údržbu mechanických a elektrických součástí spínačů. Vhodný také pro součástky jemné mechaniky. Kompatibilní se stříbrnými a zlatými kontakty a také s plastem typu ABS.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Před aplikací tuku musí být kontaktní plochy zbavené všech nečistot a usazenin, jako jsou např. zbytky mazacích látek. Rovněž nesmí být vlhké. Kontaktní tuk se nanáší v tenké a rovnoměrné vrstvě.

Poznámka: U plastů citlivých na praskliny je doporučeno je nejprve zkontrolovat snášenlivost s tímto tukem.

DOSTUPNÁ BALENÍ 25 kg plastové vědro Obj. č. 3161 D-GB

