

LM 330 Contact-Grease

Beschreibung

Vollsynthetisches Kontaktpflegemittel mit weitem Temperatureinsatzbereich das auch nach längerem Einsatz keine chemischen Zersetzungserscheinungen und Verharzungen aufweist. Hohe Alterungs-, Walk- und Oxidationsstabilität. Vermindert Kontaktwiderstände und unterdrückt Funkenbildung. Vermindert Verschleiß, Korrosion und unterwandert Oxid- und Sulfidbeschläge.

Eigenschaften

- guter Korrosionsschutz
- minimiert den Verschleiß
- verharzt und verklebt nicht
- hohe Alterungsbeständigkeit
- großer Temperatureinsatzbereich

Technische Daten

Farbe / Aussehen	beige
Basis	Syntheseöl / synthetic oil
Konsistenzgeber	anorganischer Verdicker / inorganic thickeners
NLGI-Klasse	1
Dichte bei 20°C	0,98 g/cm ³
Walkbeständigkeit n. 60.000	max. + 30 1/10 mm
Tropfpunkt	nicht tropfend / non-drip
Fließdruck bei -35°C	450 hPa
Temperatureinsatzbereich	- 40 bis + 150 °C
Ölabscheidung, 10d/40°C	max. 5,0 Gew.-%
Wasserbeständigkeit	0 - 1
Kupferkorrosion	0/1 DIN 51811
Spezifischer elektrischer Durchgangswiderstand bei 20°C	3,5 x 10 ⁸ Ω · cm
Form	pastös / pastelike
Geruch	charakteristisch / characteristic

Einsatzgebiet

Zur pflegenden und schützenden Behandlung aller Kontakte der Schwachstromtechnik. Für Steckverbindungen, Abgleichsregler, Schalter, Schleifer, Relais, Drahtpotentiometer usw.

Anwendung

Vor der Behandlung sollten die Kontaktflächen sauber und frei von Rückständen, wie Schmiermittel, Schmutz und Feuchtigkeit sein. LM 330 Contact-Grease wird in dünner Schicht gleichmäßig aufgetragen.

Spannungsrissempfindliche Kunststoffe vorher auf Verträglichkeit prüfen.

Erhältliche Gebinde

500 g Dose Kunststoff	3230 D
-----------------------	-----------

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.