



Details zum Produkt auf medias anzeigen

10.06.2026, 22:24:18 KST

**SCHAEFFLER**



**FAG**

### **OPTIME-LW-C4-R2**

Automatisches Schmiersystem

OPTIME C4, Mehrpunkt-Schmierstoffgeber  
für das OPTIME Ecosystem

---

#### Technische Informationen



**Technische Daten**

	Kolbenpumpe	Funktionsprinzip
V <sub>Lub</sub>	400 / 800 cm <sup>3</sup>	Schmierstoffvolumen
	0,15 cm <sup>3</sup>	Dosiermenge (pro Auslass und Hub/Impuls)
P <sub>op</sub>	70 bar	Betriebsdruck, max.
	≤ NLGI 3 (Eignungsprüfung erforderlich)	Schmiermedium
η <sub>pb</sub>	4	Anzahl Pumpenkörper
η <sub>out</sub>	4	Anzahl Auslässe
	≤ 4	Anzahl Schmierstellen: direkt
	PA-Schlauch	Verbindung
U <sub>op</sub>	DC 24 V oder 6-V Alkali Batterie	Betriebsspannung
	—	Anschlussstecker für Multifunktionsschnittstelle
	OPTIME	Steuerung (integriert)
	—	Steuerung (extern)
	via OPTIME	Überwachung: Druck
	via OPTIME	Überwachung: Füllstand
	Leerstand, Gegendruck, interner Fehler: via OPTIME	Fehlermeldung
	IP68	Schutzklasse
	Polyamid	Gehäusewerkstoff
t <sub>min</sub>	-20 °C	Einsatztemperatur, min.
t <sub>max</sub>	70 °C	Einsatztemperatur, max.
	vertikal	Einbaulage
	297 x 144 x 144	Abmessungen (mm)
≈m	3,013 kg	Gewicht



### Zusätzliche Informationen

1x FAG OPTIME C4,  
1x Montagewinkel,  
1x Anschlussstecker,  
3x Blindstopfen, 4x  
Entlüftungsschlauch,  
1x Quickstart-Guide

Lieferumfang pro Verpackungseinheit

EU-Staaten, USA,  
Kanada, Albanien,  
Andorra, Bosnien  
& Herzegowina,  
Israel, Mazedonien,  
Marokko, Norwegen,  
Serbien, Süd Afrika,  
Schweiz, Tunesien,  
Türkei, UAE, UK,  
Australien, Indien,  
Indonesien, Japan,  
Süd Korea, Malaysia,  
Neuseeland,  
Philippinen,  
Singapore, Thailand,  
Taiwan, Brasilien,  
Chile, Kolumbien,  
Mexico, Peru

Länderzulassungen