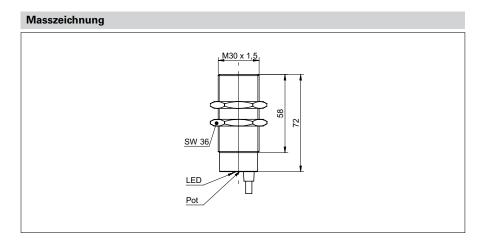
Kapazitive Sensoren

CFAK 30N1200



Allgemeine Daten	
Nennschaltabstand Sn	30 mm
Nennschaltabstand Sn einstellbar	5 30 mm
Einbauart	nicht bündig
GND-Elektrode	nein
Temperaturdrift	± 15 % (+10 +70 °C)
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer, 18 Umdr.
Schaltzustandsanzeige	LED gelb

10 30 VDC
20 mA
NPN Schliesser (NO)
< 200 mA
< 1,5 VDC
< 50 Hz
ja
ja

Mechanische Daten	
Bauform	zylindrisch mit Gewinde
Gehäusematerial	PBT
Baugrösse	30 mm
Gehäuselänge	72 mm
Anschlussart	Kabel, 2 m

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-25 +75 °C
Schutzart	IP 67/65 (aktive Fläche/Sensor)

Einsatzgebiete		
Detektion nicht leitender Medien	ja	
Füllstandserkennung durch Behälter	ja	
Flüssigkeiten im Direktkontakt	ja	
Objektdetektion / Schüttgut	ja	



