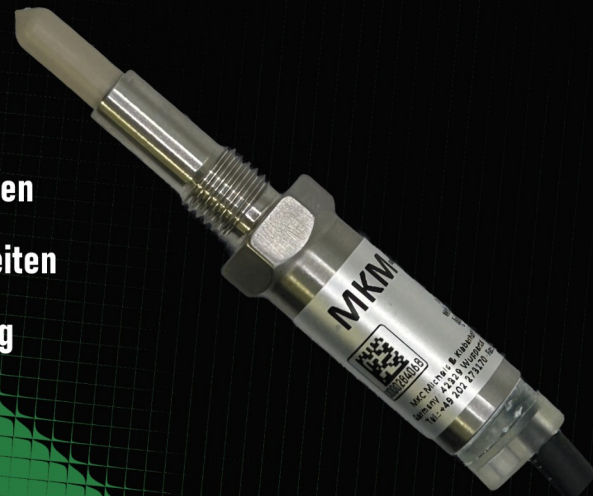


mkm-m8

- Besonders kleine Ausführung mit M8 Gewinde
- LED Zustandsanzeige
- Schließer oder Öffner
- Speziell geformte Spitze für optimiertes Abtropfverhalten
- Einstellbare Schaltschwelle für verschiedene Flüssigkeiten
- Sensor zur medienberührenden Füllstandsüberwachung



Präzision im Tank – mit unserem kapazitiven Füllstandssensor

Unser kapazitiver Sensor erkennt zuverlässig den Füllstand in Flüssigkeitsbehältern, unabhängig von deren Leitfähigkeit oder Transparenz. Er ist für die medienberührende Füllstandsmessung konzipiert und verfügt über eine speziell geformte Spitze, die ein optimiertes Abtropfen der Flüssigkeiten gewährleistet.

Ob als Leermelder oder Vollmelder eingesetzt, mit diesem Sensor haben Sie den Füllstand jederzeit unter Kontrolle – präzise, robust und wartungsarm. Er sorgt für maximale Prozesssicherheit und einfache Integration in Ihre Anlagen.

- **Zuverlässig:** Störungsfreie Erfassung auch bei schwierigen Medien
- **Robust:** Edelstahlgehäuse für langlebigen Einsatz in Industrieumgebungen, Sensitiver Bereich PEEK (Polyetheretherketon)
- **Kompakt:** Schlankes Design für flexible Einbaumöglichkeiten, Gewinde **M8**
- **Einfach:** Direkter Anschluss über 3-adrige Leitung, klare Schaltsignale (Öffner/Schließer), LED Statusanzeige

Um die Installationskosten und den Verkabelungsaufwand weiter zu optimieren, können Sie einen oder mehrere Sensoren mit unseren **netzwerkfähigen Geräten** kombinieren. Diese übernehmen die **Datenerfassung und -verarbeitung** und übertragen Sensorwerte über gängige Protokolle wie **MQTT**, **HTTP** und **JSON REST-API** direkt zu Ihrer Automatisierungslösung. Durch den **PoE**-Betrieb ist keine zusätzliche Stromversorgung erforderlich – Sie müssen nur das Netzkabel anschließen, und schon ist das System betriebsbereit. Die Kombination aus kapazitivem Sensor und unseren netzwerkfähigen Geräten garantieren eine flexible, zuverlässige und zukunftssichere Lösung.

Jetzt Beratung anfordern und eine individuelle Lösung konfigurieren – wir sind für Sie da!

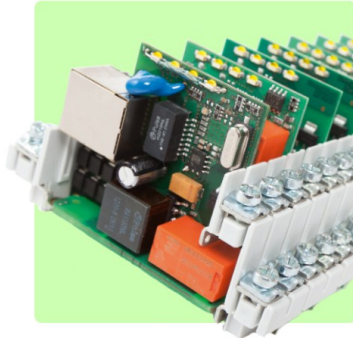


Weitere Informationen finden Sie unter www.mkc-gmbh.de

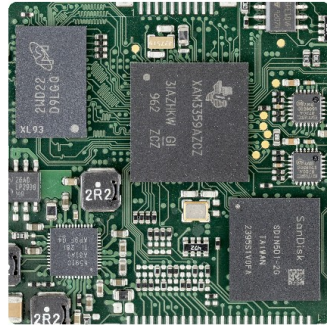
09.2025



SYSTEME
GERÄTE
PROTOTYPEN



HARDWARE
SOFTWARE
ENTWICKLUNG



entwickeln

testen

bestücken

BESTÜCKUNG
SMD / THT
AOI



KOMPETENZ
QUALITÄT
SERVICE

STEUERUNGEN
LINUX
NODE RED

EMBEDDED
MODULE
SENSOREN

REMOTE IO
REST / MQTT
POE



Weitere Informationen zu unseren
Produkten und Dienstleistungen
finden Sie unter
www.mkc-gmbh.de

MKC Michels & Kleberhoff Computer GmbH
42329 Wuppertal, Vohwinkeler Str. 58
Tel.: +49 (0)202 / 27317-0
info@mkc-gmbh.de