



Alleskönner-Display

Multifunktionsdisplay für
verschiedenartige Messwerte

- Universeller Messeingang für verschiedenartige Signalarten (Strom, Spannung, Frequenz, Impulse, PT100/PT1000 und Thermoelemente)
- Farbiges TFT-Display mit umfangreichen digitalen Beschriftungen
- Verständliche Menüstruktur mit Hilfstexten zur einfachen Parametrierung
- 8 einstellbare Alarmer und 2 Relaisausgänge
- Geringe Einbautiefe bei Normtafel-Ausschnitt



IP65

ifm – close to you!

Technische Daten DX1063		
Eingänge:		
Spannung	[V]	0...10
Strom	[mA]	0...20
Frequenz	[kHz]	bis 10
Impulszähler		bis 9999
PT100, PT1000, je nach Sensor	[°C]	-200...850
Thermoelement, je nach Sensor	[°C]	-270...1820
Schaltpunkte / Alarmer		8
Ausgänge		2x Relais
Schutzart		IP65

Nimmt (fast) alle Signalformen

Ein Messwert hoch oben in der „Wolke“ erhöht zwar die globale, aber nicht immer die lokale Sichtbarkeit von Informationen. Hier ist das neue Multifunktionsdisplay mit Universalmesseingang in fast allen Applikationen die richtige Wahl.

Es kann analoge Normsignale, Impulse, Frequenzen und Temperatursensoren aufnehmen, umrechnen und den Messwert in der gewünschten Einheit direkt vor Ort anzeigen.

Eindeutige Darstellung

Das TFT-Display bietet verschiedene Möglichkeiten und Farben, den Messwert darzustellen. Die ebenfalls angezeigte Maßeinheit, der Signalname und die Ortsbezeichnung erklären unmissverständlich die Bedeutung des angezeigten Wertes.

Die unterschiedlichen Schrift- und Hintergrundfarben der definierbaren Alarmer unterstützen bei der Beurteilung des Messwerts. Über die zwei Relaisausgänge können einzelne Alarmer an übergeordnete Systeme übergeben oder aber einfache Regelungen realisiert werden.



BEST FRIENDS

Technische Änderungen behalten wir uns ohne vorherige Ankündigung vor. · 04.2023
ifm electronic gmbh · Friedrichstr. 1 · 45128 Essen



Temperatursensoren
Temperaturen genau messen



Drucksensoren
Druckwerte und Füllstände präzise messen



Induktive Sensoren
Position von bewegten Objekten erfassen



Weitere technische Angaben finden Sie hier:
ifm.com/fs/DX1063