

Maschinen flexibel dezentral bedienen

IO-Link-Leuchttastermodul für bis zu vier Befehle

- Tastenfunktionen frei parametrierbar
- Hoher Individualisierungsgrad durch programmierbare LED-Funktionen und wechselbare Farbkappen
- Geeignet für DIN-Schienen- und Wandmontage



IP67

IO-Link

ifm – close to you!

Ausführung	Bestell-Nr.
IO-Link-Leuchttastermodul	**AL5340**

Einfache Bedienung von Maschinen

Das IO-Link-Leuchttastermodul vereinfacht das Handling von Maschinen. Je Taste können über eine kurze sowie eine lange Betätigung zwei unterschiedliche Aktionen angesteuert werden, sodass bis zu vier Befehle – etwa Start und Stopp der Maschine, das Quittieren eines Werkzeugwechsels und die Freigabe eines Prozessschrittes – mit nur zwei Tasten ausgeführt werden können.

Die mitgelieferten Farbkappen vereinfachen die individuelle, eindeutige Tastenzuordnung, die parametrierbare LED-Beleuchtung kann als Eingabe-Rückmeldung oder als Anzeige des Maschinenstatus verwendet werden. Der spürbare Druckpunkt der Tasten verhindert ein versehentliches Bedienen der Maschine.

Bequem im Feld zu installieren

Dank Schutzart IP67 und einem Temperaturbereich von -25 bis 60 °C kann das Leuchttastermodul ohne weitere Umhausung in allen gängigen Feld-Applikationen eingesetzt werden. Die integrierte DIN-Schienen-Aufnahme sowie der beiliegende Adapter für die Wandmontage vereinfachen die Installation. Das Leuchttastermodul wird ganz einfach über ein Standard-M12-Kabel an die IO-Link-Infrastruktur angebunden, über die auch die Stromversorgung erfolgt.

Komfortabel parametrieren mit moneo|configure free

Sowohl die Tastenbelegung als auch der Modus der LED-Beleuchtung kann über moneo|configure free eingestellt werden.

Technische Daten		
Stromaufnahme (max.)	[mA]	50
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...60
Anschluss		M12
Schutzart		IP67



Die mitgelieferte Auswahl an Farbkappen sorgt für verständliches Maschinen-Handling und nachvollziehbare Status-Signalisierung.

BEST FRIENDS



IO-Link-Master
Feldtaugliche Master mit PROFINET-Schnittstelle



IP67-Netzteil
24-Volt-Versorgung im Feld, bedienbar per IO-Link



Signalleuchte
Weithin gut sichtbare Visualisierung von Betriebszuständen

Weitere technische Angaben finden Sie hier: ifm.com/fs/AL5340

Technische Änderungen behalten wir uns ohne vorherige Ankündigung vor. · 11.2026
ifm electronic gmbh · Friedrichstr. 1 · 45128 Essen