



AS-i Leuchttaster-Modul mit M12-Stecker.



AS-Interface E/A-Module



**2 Befehlsstellen und
2 LED-Ausgänge.**

**Drucktasten mit fühlbarem
Druckpunkt zum Schutz gegen
unbeabsichtigte Auslösung.**

**Robustes Edelstahlgehäuse
mit hoher Schutzart.**

**Einfache und flexible
Montage.**

**Versorgung des Moduls
aus AS-Interface.**





Robust für den Feldeinsatz

Auf der Grundlage eines neuen innovativen Gehäuses bietet die ifm zwei neue Leuchttaster-Module an. Sie beinhalten zwei Befehlsstellen und zwei LED-Ansteuerungen. Aufgrund der Schutzart können die Module im Feld, also in Prozessnähe, eingesetzt werden. Dadurch entfallen lange Wege zwischen Sensorik / Aktuatorik und dem Schaltschrank.

Performance im Feld

Die M12-Anschlusstechnik bietet höchste Montagesicherheit und Flexibilität. Beide Module werden ausschließlich über AS-i versorgt, eine zusätzliche 24 V-Spannungsquelle wird nicht benötigt. Die Montage der Module erfolgt über vorhandene M4-Bohrlöcher.



Bauform	Bedienelemente	Anzeige	Ausgänge	Bestell-Nr.
AS-i Leuchttaster-Modul				
	2 Tasten	2 LEDs, weiß / blau	2 x Schließer	AC2380
	2 Tasten	2 LEDs, rot / grün	1 x Öffner / 1 x Schließer	AC2381

Inbetriebnahme

Die Adressierung der AS-i Module erfolgt über den stirnseitigen M12-Stecker. Mit einem Standard-Verbindungskabel können die Module an das Adressiergerät angeschlossen werden.



Diagnose

Die Fault-LED am M12-Stecker ermöglicht dem Anwender eine einfache Fehlerlokalisierung, wie z. B. die Erkennung eines Kommunikationsfehlers.



Gemeinsame technische Daten

Betriebsspannung	[V DC]	26,5...31,6
Gesamtstromaufnahme	[mA]	< 80
Sensorversorgung		aus AS-i
Eingänge / Ausgänge	[V DC]	
Erweiterter Adressmode		ja
AS-i Spezifikation		2.11 + 3.0
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...70
Schutzart		IP 67 / IP 69K

Zubehör

Bauform	Beschreibung	Bestell-Nr.
	Flachkabel-Abgriff, Buchse M12, IP 68 / IP 69K, V4A	E75354
	Flachkabel-Abgriff, Buchse M12, IP 67, Überwurfmutter V2A	E70471

Verbindungstechnik

Bauform	Beschreibung	Bestell-Nr.
	Verbindungskabel, M12, 1m, grau, MPPE-Kabel, 4 x 1,00 mm²	EVF492
	Verbindungskabel, M12, 2m, grau, MPPE-Kabel, 4 x 1,00 mm²	EVF493