



# Module à boutons lumineux AS-i avec connecteur M12.



Modules E/S AS-Interface



**2 boutons-poussoirs et 2 sorties LED.**

**Boutons-poussoirs tactiles avec une retenue pour une protection contre le déclenchement non intentionnel.**

**Boîtier robuste en inox avec indice de protection élevé.**

**Montage facile et modulable.**

**Alimentation du module via AS-Interface.**





## Robuste pour applications de terrain

Sur la base d'un nouveau boîtier innovant, ifm propose deux nouveaux modules à boutons lumineux. Ils possèdent deux boutons-poussoirs et deux types de sorties LED. Grâce à leur protection, les modules peuvent être utilisés sur le terrain, c'est-à-dire à proximité des zones humides. Ainsi, il n'y a pas de longues distances entre les capteurs / actionneurs et l'armoire électrique.

## Performance sur le terrain

La technologie de connexion M12 offre le plus haut degré de fiabilité et de flexibilité pour le montage. Les deux modules sont alimentés uniquement via AS-i, aucune source de tension supplémentaire à 24 V n'est nécessaire. Le montage des modules se fait via les trous M4 existants.



Type	Éléments de service	Affichage	Sorties	Réf.
<b>Module à boutons lumineux AS-i</b>				
	2 boutons	2 LED, blanche / bleue	2 x NO	<b>AC2380</b>
	2 boutons	2 LED, rouge / verte	1 x NF / 1 x NO	<b>AC2381</b>

### Mise en service

Les modules AS-i sont adressés via le connecteur M12 sur l'avant. Utilisant un câble de raccordement standard, les modules peuvent être raccordés à l'unité d'adressage.



### Diagnostics

La LED Fault sur le connecteur M12 permet à l'utilisateur une localisation facile des défauts, par exemple la détection d'une erreur de communication.



### Données techniques communes

Tension d'alimentation	[V DC]	26,5...31,6
Consommation totale	[mA]	< 80
Alimentation capteurs entrées / sorties	[V DC]	via AS-i
Mode d'adressage étendu		oui
Spécification AS-i		2.11 + 3.0
Température ambiante	[°C]	-25...70
Protection		IP 67 / IP 69K

### Accessoires

Type	Description	Réf.
	Prise vampire, M12, IP 68 / IP 69K, inox (1.4404 / 316L)	<b>E75354</b>
	Prise vampire, M12, IP 67, écrou inox (1.4305 / 303)	<b>E70471</b>

### Technologie de connexion

Type	Description	Réf.
	Câble de raccordement, M12, 1m, gris, câble MPPE, 4 x 1,00 mm <sup>2</sup>	<b>EVF492</b>
	Câble de raccordement, M12, 2m, gris, câble MPPE, 4 x 1,00 mm <sup>2</sup>	<b>EVF493</b>