



Actionneurs d'occultation

Les actionneurs d'occultation F39-TGR-MCL-__ sont des accessoires « plug-and-play » destinés aux capteurs de sécurité F3S-TGR-CL. Les boîtiers de connexion gèrent toutes les connexions nécessaires permettant un câblage aisé de l'ensemble du système d'occultation.

- Systèmes actifs/actifs et actifs/passifs pris en charge
- Occultation en T et L utilisant les mêmes pièces
- Séquence du capteur d'occultation sélectionnable
- Supports de montage préinstallés
- Câbles de connexion précâblés
- Prise en charge des applications de type 2 et de type 4

Références

Actionneurs d'occultation (les supports de montage sont inclus)

		Référence
Ensemble Émetteur + Récepteur	actif / actif	F39-TGR-MCL
Récepteur uniquement	actif / actif	F39-TGR-MCL-D
Émetteur uniquement	actif / actif	F39-TGR-MCL-L
Ensemble Émetteur-récepteur + Réflecteur	actif / passif	F39-TGR-MCL-R
Émetteur-récepteur uniquement	actif / passif	F39-TGR-MCL-R-A
Réflecteur uniquement	actif / passif	F39-TGR-MCL-R-P

Boîtiers de connexion

	Référence
Boîtier de connexion pour Récepteurs et Émetteurs-récepteurs	F39-TGR-MCL-CMD
Boîtier de connexion pour Émetteurs	F39-TGR-MCL-CML

Supports de montage

	Référence
Support de montage pour un actionneur d'occultation	F39-TGR-MCL-ST

Caractéristiques

Alimentation	24 Vc.c. ± 20 %	
Consommation	5 W max (F39-TGR-MCL-__ uniquement)	
Température ambiante	En fonctionnement : -10 à 55 °C (sans condensation)	
Connecteur de câble	Longueur	30 cm pré-câblé
	RX	M12, femelle à 5 broches
	TX	M12, femelle à 5 broches
Classe de protection	IP65	
Distance entre les faisceaux d'occultation	250mm	
F39-TGR-MCL	Données optiques	Système de barrage
	Distance de fonctionnement	0 ... 7 m ; max. 0 ... 8,4 m
	Source lumineuse	DEL rouges, longueur d'onde 630 nm
F39-TGR-MCL-R	Données optiques	Système rétro-réfléchissant polarisé
	Distance de fonctionnement	0 ... 4 m ; max. 0 ... 4,8 m
	Source lumineuse	DEL rouges, longueur d'onde 660 nm

Exemples de configuration

Occultation L, active/active

- 1) Capteur de sécurité (par ex. F3S-TGR-CL4A-K2-500)
- 2) Actionneurs d'occultation F39-TGR-MCL
- 3) Boîtier de connecteur F39-TGR-MCL-CML
- 4) Boîtier de connecteur F39-TGR-MCL-CMD



Occultation L, active/passive

- 1) Capteur de sécurité (par ex. F3S-TGR-CL4A-K2C-500)
- 2) Actionneurs d'occultation F39-TGR-MCL-R
- 3) Boîtier de connexion F39-TGR-MCL-CMD

