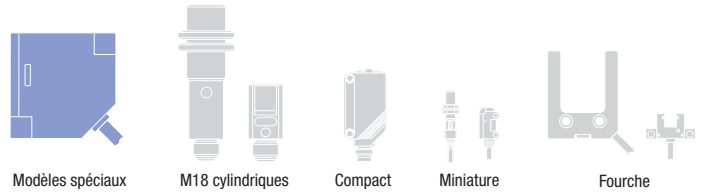






## Capteurs photoélectriques longue portée toutes tensions dans un boîtier en plastique

La gamme E3G-M offre la portée de détection de la gamme E3G pour des installations toutes tensions (c.a. et c.c.).

- Alimentation 12 à 240 Vc.c. et 24 à 240 Vc.a.
- Connexion bornier



### Informations pour la commande

Type de capteur	Portée	Mode de connexion	Temporisation	Référence <sup>*1</sup>
				Sortie relais
Rétro-réfléchissant avec M.S.R. 	0,5 à 10 m <sup>*2</sup> (Lumière rouge)	Bornier (avec conduit PG 13.5)	-	E3G-MR19-G
				Retard à la fermeture ou à l'ouverture entre 0 et 5 s (réglable)
Distance réglable (suppression d'arrière-plan) 	0,2 à 2 m (réglage de la distance de 0,2 à 1,2 m)		-	E3G-ML79-G
				Retard à la fermeture ou à l'ouverture entre 0 et 5 s (réglable)

\*1 Light-ON / Dark-ON sélectionnable

\*2 Mesurée avec E39-R2

### Caractéristiques

Élément	Rétro-réfléchissant avec M.S.R.		Distance réglable (suppression d'arrière-plan)	
	E3G-MR19-G	E3G-MR19T-G	E3G-ML79-G	E3G-ML79T-G
Source lumineuse (longueur d'onde)	LED rouge (700 nm)		LED infrarouge (860 nm)	
Tension d'alimentation	12 à 240 Vc.c. ±10 %, ondulation (p-p) : 10 % max. 24 à 240 Vc.a. ±10 % 50 / 60 Hz			
Temps de réponse	30 ms			
Temporisation	-		Retard ON / retard OFF 0 à 5 s (Système à ajusteur variable)	Retard ON / retard OFF 0 à 5 s (Système à ajusteur variable)
Température ambiante	Fonctionnement	-25 °C à 55 °C		
	Enregistrement	-30 °C à 70 °C (sans givre ni condensation)		
Classe de protection	IEC 60529 IP67 (avec capot de protection en place)			
Matériau	Boîtier	PBT (polybutylène téréphthalate)		
	Lentille	Acrylique (PMMA)		