



GV-H1000

Tête de capteur, modèle ultra-longue distance

CE

*Veuillez noter que les accessoires représentés dans l'image sont uniquement à des fins d'illustration et peuvent ne pas être inclus avec le produit.

Spécifications

Modèle		GV-H1000	
Type		Ultra longue portée	
Source lumineuse		Laser rouge visible à semi-conducteur, longueur d'onde : 655 nm	
Classe du laser	FDA (CDRH) Part 1040.10	Classe 2 (560 µW)	
	CEI 60825-1		
	JIS C6802		
Distance de détection (Affichage de l'amplificateur)		200 à 1 000 mm (800 à 0)*1)	
Plage d'affichage		810 à -175	
Écart de détection type		20 mm (Distance de détection de 200 à 800 mm) 30 mm (Distance de détection 800 à 1 000 mm)	
Diamètre de spot		Environ ø1,8 mm (Distance de détection 1 000 mm)	
Voyants d'état de fonctionnement		Sortie de commande : LED rouge/témoin d'émission laser : LED verte/Voyant « 1 spot » : LED verte	
Résistance à l'environnement	Indice de protection		
	Lumière ambiante de fonctionnement	Lampe à incandescence	5000lx
		Lumière du soleil	10000lx
	Température ambiante		De -10 à +50 °C (Pas de gel)
	Humidité relative		35 à 85 % HR (Sans condensation)
Résistance aux vibrations		De 10 à 55 Hz, Double amplitude de 1,5 mm, 2 heures dans chacune des axes X, Y et Z	
Matériau		Matériau du boîtier : PBT, Écran : polyarylate, Métal : SUS304, Cache de protection de la lentille : verre, Câble : PVC	
Poids		Environ 210 g*2	

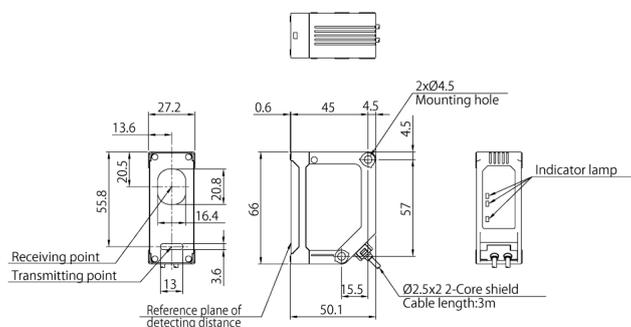
*1 Indications générales pour les valeurs d'affichage de l'amplificateur en fonction de la distance de détection (lorsque le mode d'affichage de la distance est réglé sur normal).

*2 Avec câble de connexion de 2 m (câble de 3 m pour le GV-H1000)

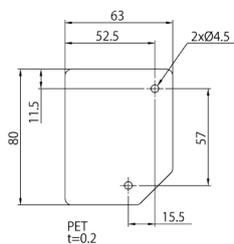
Dimensions

* En cas de difficultés à lire le texte, consultez les données CAO ou le manuel.

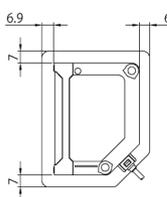
GV-H1000/GV-H1000L



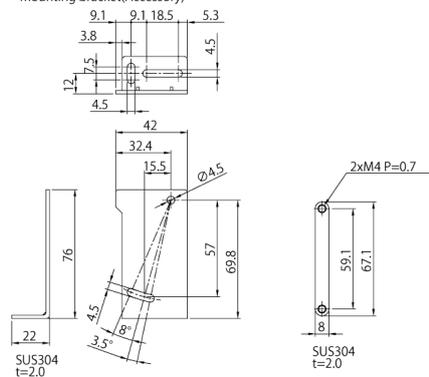
Insulating sheet(Accessory)



When the insulating sheet is attached.



Mounting bracket(Accessory)



When mounting bracket is attached

