

FICHE TECHIQUE

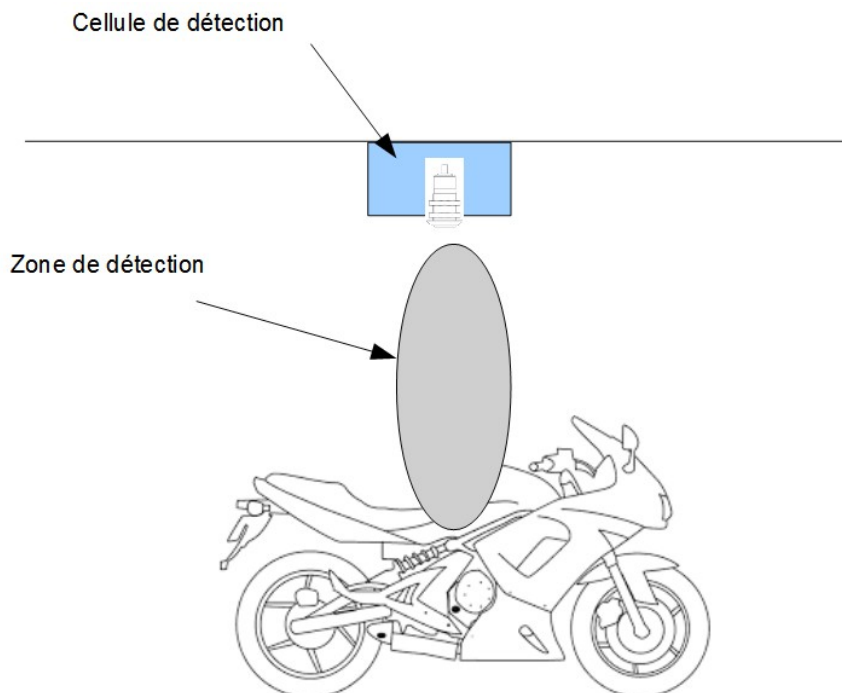
COMPTAGE A LA PLACE DE MOTOS

I. PRÉSENTATION

Cette fiche technique traite des éléments liés au comptage à la place des motos. Sous réserve que les motos soient correctement garées sur les places qui leurs sont assignées.

La détection est réalisée par des cellules Datalogic de type réflexion directe fixée au dessus de la moto. La cellule est intégrée dans un coffret plastique.

La cellule de détection est connectée sur le réseau E Pak via une carte d'entrée.



Caractéristiques techniques des cellules Datalogic :

TECHNICAL DATA	
Power supply	12 ... 30 Vdc ¹
Ripple	≤ 2 Vpp
Consumption	≤25 mA
Output current	≤ 100 mA
Saturation voltage	≤ 2 V
Dielectric strength	500 Vac 1 min., between electronics and housing
Insulation resistance	>20 MΩ 500 Vdc, between electronics and housing
Mechanical protection	IP65, IP67, IP69K
Ambient light rejection	According to EN 60947-5-2
Vibrations	0.5 mm amplitude, 10 ... 55 Hz frequency, for each axis (EN60068-2-6)
Protection devices	A, B ²
Housing	Plastic version ABS TERLURAN
	Metal version INOX AISI 316L
Indicators	yellow OUTPUT LED
	green STABILITY LED, POWER LED (through beam emitter S15-xx-x-G0x)
Operating mode	selectable dark/light ³
Auxiliary functions	Test + and Test - Emitter off with Test+ on Vdc and Test- on 0 V
Connection	Cable vers. 2 m Ø 4 mm (PVC, 4 x 0,14 mm ²)
	Connector vers. M12 4-pole connector
	pig-tail vers. 150 mm cable + M12 4-pole connector
Lens material	plastic PMMA
Weight	40 g max mod. M12
	55 g max mod. cable
	35 g max mod. pig-tail
Operating temperature	-25 ... +55°C
Storage temperature	-25 ... +70°C
Reference directives	EN 60947-5-2, UL 508

Les documentations techniques et commerciales du système Innovative Park sont disponibles sur le site : www.innovative-technologies.fr

Contact : Philippe Besnard - Téléphone : 06 07 73 56 10 - philippe.besnard@innovative-technologies.fr

Innovative Technologies – 60, Bois le Roi – 45210 Griselles
SARL au capital de 28.000 € - Siret : 481 811 214 00016 - APE : 722A - TVA FR 85 481 811 214