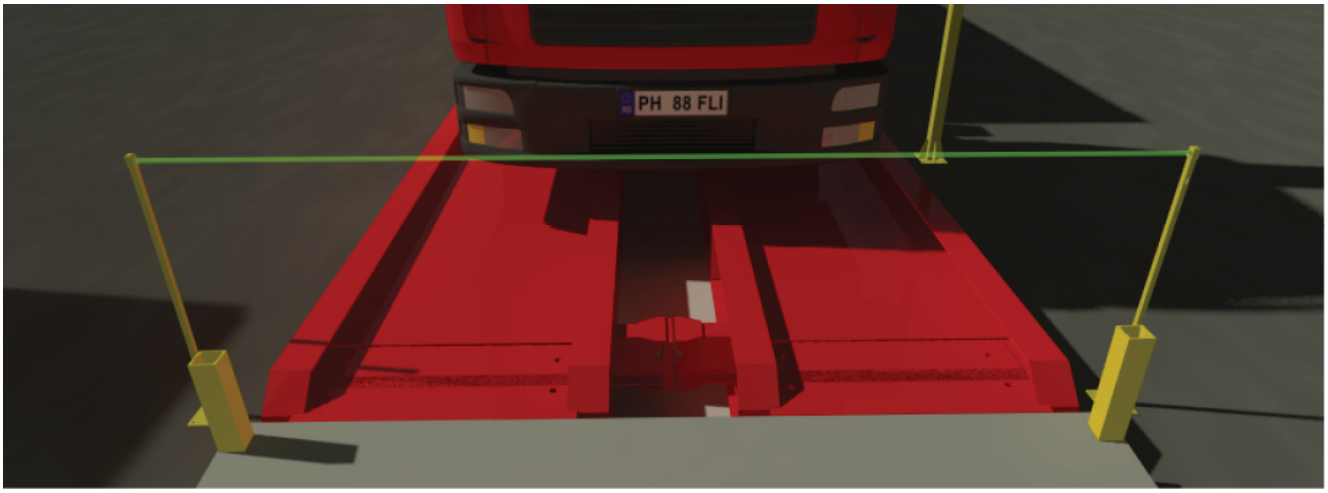
Bariere în infraroșu

INFRARED BARRIERS

Descarca brosura in format PDF
Scopul sistemului de bariere prin senzori în infraroșu împreună cu modulul software de
restricționare a validării de către operator a cântăririi este de a verifica poziționarea corectă a autovehiculului pe platforma de cântărire.

Sistemul este alcătuit din două bariere montate la capetele cântarului. Fiecare dintre cele două bariere este formată din doi senzori:
– un emițător (Q256E)
– un receptor (Q25SN6R)
Când un vehicul este poziționat între cei doi senzori, fasciculul infraroșu este întrerupt iar sistemul software blochează posibilitatea de a efectua cântărirea.

Dispozitivele sunt livrate cu programul software RGB Wagset 2, care asigură configurarea individuală pentru a comunica cu orice tip de indicator de cântărire.
Ceasurile si termometrele electronice utilizate în interior (recepții, săli, coridoare) sau în exterior (intrări în clădiri, piscine, stadioane) au un design atractiv.
Ceasurile pot face parte din proiecte de advertising mult mai mari. Înălțimea variabilă a digiților asigură flexibilitate pentru cerințele clientului.

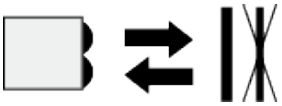

PH 88 FLI





Tip senzor	LED Infrarosu Emitător	LED Infrarosu Receptor
Distanta maxima (m)	20	20
Tensiune alimentare	10-30 V dc	10-30 V dc

Iesire tip	–	PNP
Timp de raspuns iesire (ms)	3 ON / 1.5 OFF	3 ON / 1.5 OFF
Intarziere la pornire (ms)	100	100
Numar de pini	2	4
Lungime cablu (m)	2	2
Temperatura de operare (°C)	-40 .. +70	-40 .. +70
Umiditate	<90% la 50°C	<90% la 50°C
Protectie IP	IP67	IP67
Material lentila	policarbonat	policarbonat

Mod de funcționare		Raza	LED	Ieșire	Model*
	Opuse	20m	Infraroșu 950nm	–	Q256E
				NPN	Q25SN6R
				PNP	Q25SP6R
	Polarizate Retro-reflectiv	2m	Roșu vizibil 680nm	NPN	Q25SN6LP
				PNP	Q25SP6LP
	Câmp fix	25mm	Infraroșu 880nm	NPN	Q25SN6FF25
				PNP	Q25SP6FF25
		50mm		NPN	Q25SN6FF50
				PNP	Q25SP6FF50
		100mm		NPN	Q25SN6FF100
				PNP	Q25SP6FF100