

FICHA TÉCNICA

BARRERA INFRARROJA 03.G5.3D3.206



Fuente de alimentación (3D3)

Cable de conexión '03.G5.UF12', L=3,50m

Latiguillo, L=0,25m

Altura de detección 2D activa (APH) 20mm-1855mm

Altura del perfil=2000mm

2D distancia efectiva de detección (EDD)

TX Emisor

RX Receptor

Perfil MD

2000

1805

1495

1075

655

235

0

5xØ4mm

310

420

420

420

235

Min. 5mm

Posición de puntos de fijación

Distancia de detección 3D

Distancia de apertura de puertas

Distancia de detección 3D

Haces 2D

Haces 3D

Max. 1m

Zona de detección 3D

Haces	2D	194
	3D	16
Diodos	2D	40
	3D	16
Rango de protección	2D	APH: 20-1855mm; EDD: 0-3000mm
	3D	APH: 40-1420mm; EDD: 350-1000mm
Haz 2D más bajo		20mm
Haz 2D más alto		1855mm
Distancia entre diodos 2D		47,50mm
Tiempo de respuesta		<100ms
Inmunidad a la luz		100,000lux
Tolerancia de alineación		Vertical: +/- 10 mm (5°) Horizontal: +/- 3 mm (5°)

Nivel de protección	IP54
Temp. de funcionamiento	-20°C a +65°C
Señal de salida	Contactos de relé: 1NO y 1 NC
Consumo	4w
Voltaje fuente de alimentación	230VAC +/- 15%, 50/60Hz
LEDs en receptor	Amarillo Indicador de alimentación
	Rojo 1 Hacces interrumpidos o fallo del sistema
	Flash, detección 3D activada
	Rojo 2 Hacces interrumpidos o fallo del sistema
Normativas	EN 81-20 & EN 81-70
EMV - Emisión	EN 12015
EMV - Inmunidad	EN 12016
QMS / EMS	ISO9001 / ISO14001

Doc. Num.	03.G5.3D3.206	Fecha	29.APR.2021
Control	S318091F-DJ		