

HERKULES 2E

El sensor de movimiento por radar **HERKULES 2E** para activar puertas industriales se caracteriza sobre todo por su alto nivel de funcionalidad, facilidad de uso y fiabilidad al activar puertas industriales. Según los requisitos o las necesidades del cliente, el sensor de radar reconoce, distingue y bloquea personas o vehículos y conmuta los relés de salida por separado. Esto convierte al Herkules 2E en un potente todoterreno para una amplia gama de aplicaciones en puertas.

**Tecnología
MICROONDAS**



**ENERGY
SAVING**



**Grado de
IP65
protección**



Instalación rápida y montaje sencillo
Dos salidas programables independientemente
para una amplia gama de escenarios de aplicación
La optimización del tráfico transversal y
reconocimiento de objetos reduce
el consumo de energía



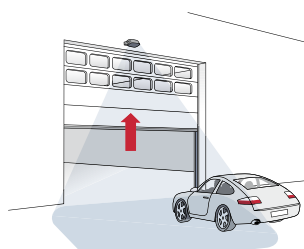
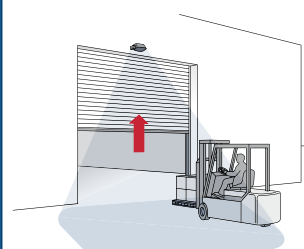
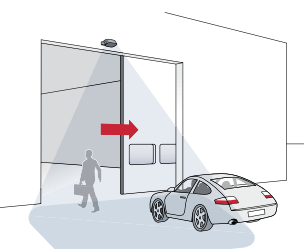
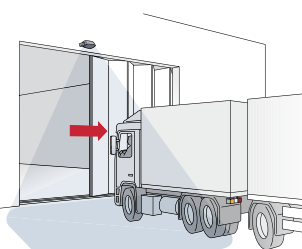
Función «Pulse-on-exit»

Esta función indica a la puerta que se cierre en cuanto el vehículo haya salido y el campo de activación quede libre. El menor tiempo de apertura de la puerta contribuye a reducir el consumo energético de los edificios con calefacción o aire acondicionado.



El mando a distancia bidireccional **REGLOBEAM 2** permite configurar el Herkules 2E de forma rápida y cómoda desde tierra. Cada uno de los parámetros se puede adaptar a cada situación concreta.

Aplicaciones

uso en puertas verticales 	por movimiento radar para puertas industriales 	para la activación de puertas correderas para personas y vehículos 	para activar puertas plegables 
---	---	--	---

Tecnología: radar Doppler con módulo plano

Frecuencia: 24.05 – 24.25 GHz

Potencia de transmisión: < 20 dBm

Alimentación: 12–36 Vdc / 12–28 Vac, (45–65 Hz)

Altura máxima de instalación: de 2 m hasta 7 m

Material de la carcasa: aluminio anodizado negro, tapa de policarbonato

Grado de protección: IP65

Salida: relé

Tensión de conmutación: 48 Vac/dc máx

Absorción: 0,5 A máx

Tipo de conexión: cable de 10 m, 6 x AWG 24 (0,2 mm²)

Temperatura de funcionam.: da -30 a +60 °C

Dimensiones: 134 x 85 x 75 mm

Conformidad: FCC / IC / CE

APE - 791 / 350849



HERKULES 2E
Sensor de
movimiento

APE - 791 / 292393



REGLOBEAM 2
Mando a distancia para
la programación de
HERKULES 2E