

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

9010299 - AIREL Conversor (para uso con uno o dos caracteres)			
	Mín	Típico	Máx
Voltaje	10.0V	13.8V	16.0V
Corriente de entrada DC	1.4A	1,9A	2.5V
Corriente de salida AC	130V	163V	205V
Luminancia	105cd/m2	160cd/m2	220cd/m2
Corriente de reposo DC	0.3µA	<1µA	5µA

9010300 - AIREL Conversor (para uso con tres caracteres)			
	Mín	Típico	Máx
Voltaje	10.0V	13.8V	16.0V
Corriente de entrada DC	1.4A	1,9A	2.5V
Corriente de salida AC	125V	160V	200V
Luminancia	105cd/m2	160cd/m2	215cd/m2
Corriente de reposo DC	0.3µA	<1µA	5µA

9010301 - AIREL Fuente alimentación para control infrarrojos/térmico			
	Mín	Típico	Máx
Voltaje	10.0V	13.8V	16.0V
Corriente de entrada DC			18A
Corriente de salida AC	110V	115V	120V



CÓMO HACER SU PEDIDO:

1. Seleccione los números ó letras:

Números iluminados 38 cm alto (15")

9010303	AIREL Nº 0, 38 cm, azul
9010304	AIREL Nº 1, 38 cm, azul
9010305	AIREL Nº 2, 38 cm, azul
9010306	AIREL Nº 3, 38 cm, azul
9010307	AIREL Nº 4, 38 cm, azul
9010308	AIREL Nº 5, 38 cm, azul
9010309	AIREL Nº 6, 38 cm, azul
9010310	AIREL Nº 7, 38 cm, azul
9010311	AIREL Nº 8, 38 cm, azul
9010312	AIREL Nº 9, 38 cm, azul

Números iluminados 50 cm alto (20")

9010287	AIREL Nº 0, 50 cm, azul
9010288	AIREL Nº 1, 50 cm, azul
9010289	AIREL Nº 2, 50 cm, azul
9010290	AIREL Nº 3, 50 cm, azul
9010291	AIREL Nº 4, 50 cm, azul
9010292	AIREL Nº 5, 50 cm, azul
9010293	AIREL Nº 6, 50 cm, azul
9010294	AIREL Nº 7, 50 cm, azul
9010295	AIREL Nº 8, 50 cm, azul
9010296	AIREL Nº 9, 50 cm, azul

Letras iluminadas 50 cm alto (20")

9010313	LETRA "A" 50 cm, azul
9010314	LETRA "B" 50 cm, azul
9010315	LETRA "C" 50 cm, azul
9010316	LETRA "D" 50 cm, azul
9010317	LETRA "E" 50 cm, azul
9010318	LETRA "F" 50 cm, azul
9010319	LETRA "G" 50 cm, azul
9010320	LETRA "H" 50 cm, azul
9010321	LETRA "I" 50 cm, azul
9010322	LETRA "J" 50 cm, azul
9010323	LETRA "K" 50 cm, azul
9010324	LETRA "L" 50 cm, azul
9010325	LETRA "M" 50 cm, azul
9010326	LETRA "N" 50 cm, azul
9010327	LETRA "O" 50 cm, azul
9010328	LETRA "P" 50 cm, azul
9010329	LETRA "Q" 50 cm, azul
9010330	LETRA "R" 50 cm, azul
9010331	LETRA "S" 50 cm, azul
9010332	LETRA "T" 50 cm, azul
9010333	LETRA "U" 50 cm, azul
9010334	LETRA "V" 50 cm, azul
9010335	LETRA "W" 50 cm, azul
9010336	LETRA "X" 50 cm, azul
9010337	LETRA "Y" 50 cm, azul
9010338	LETRA "Z" 50 cm, azul

2. Seleccionar pod montaje

(se requiere una unidad para cada carácter)

9010297	AIREL Pod negro (uno por cada carácter)
9010298	AIREL Pod blanco (uno por cada carácter)

3. Seleccionar conversor

9010299	AIREL Conversor (para uso con uno o dos caracteres)
9010300	AIREL Conversor (para uso con tres caracteres)

4. Seleccionar fuente alimentación para control infrarrojos/térmico (opcional)

9010301	AIREL Fuente alimentación para control infrarrojos/térmico
---------	--

Contacte con nuestro Departamento Comercial si necesita más información.

www.fedsigvama.com

FEDERAL SIGNAL VAMA
Protecting people and our planet

AIREL™

Sistema de identificación iluminado, térmico y de infrarrojos

FEDERAL SIGNAL VAMA
Protecting people and our planet

Empresa Certificada ISO 9001:2008
Dr. Ferrán, 7
08339 VILASSAR DE DALT
BARCELONA - SPAIN
Tel 93 741 79 00
Fax 93 750 78 23
Email: marketing@vama.es

AIREL™

Sistema de identificación iluminado, térmico y de infrarrojos

AIREL es un Sistema de Identificación patentado y utiliza números iluminados/térmicos/infrarrojos que permiten establecer a unidades aéreas y terrestres, una rápida identificación visual de los vehículos de Seguridad, Emergencia, Militares e Industriales.

Fabricado con material electroluminiscente que provee iluminación e identificación durante años.

EL SISTEMA

El Sistema de Identificación por iluminación/térmica/infrarrojos **AIREL**, se sujeta al techo o carrocería de los vehículos a través de adhesivo. Está formado por caracteres alfa-numéricos, pods impermeabilizados y un compacto conversor. Para aplicaciones térmicas/infrarrojos se requiere de una fuente de alimentación adicional.

Números de iluminación/térmicos/infrarrojos de alta tecnología



Revestidos con Tedlar® by DuPont™ que les proporciona gran resistencia, en los entornos más exigentes.

- Compatibilidad térmica.
- Dos alturas: 50 cms (20") ó 38 cm (15").
- Caracteres alfa-numéricos.

Conversor



Intrínsecamente diseñado para un uso eficiente de la energía.

Pods (uno por cada carácter)



Duradero e impermeabilizado.

Fuente de alimentación (Opcional)



Para aplicaciones térmicas e infrarrojos.



BE SEEN. BE POWERFUL.



RÁPIDA IDENTIFICACIÓN: Permite la identificación de los vehículos por los medios aéreos, en condiciones de poca visibilidad gracias a su intensa iluminación.



FÁCIL INSTALACIÓN: Equipado con una potente base adhesiva 3M, que le confiere un sencillo y seguro modo de montaje.



USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA: Potente iluminación proporcionada por un proceso de pintado de pantalla que utiliza foto sensores y una capa conductora de plata, controlado todo ello eléctricamente por un convertidor.



IMPERMEABLE: Circuitos altamente avanzados, a prueba de las inclemencias climáticas.



OPERACIONES ENCUBIERTAS: Identificación térmica/infrarrojos a través del uso de una fuente de alimentación adicional, permitiendo así a las unidades sobre el terreno realizar operaciones encubiertas.



ELECTROLUMINISCENCIA: Potente iluminación probada para usos militares.

ASPECTOS MÁS DESTACADOS

IDENTIFICACIÓN SUPERIOR DESDE EL AIRE



FABRICADO CON TECNOLOGÍA PROBADA POR AERONÁUTICA MILITAR



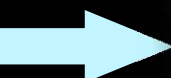
IDENTIFICACIÓN TÉRMICA



PRUEBAS BALÍSTICAS SUPERADAS



MERCADOS



POLICÍA

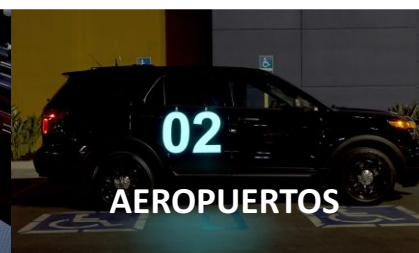


BOMBEROS



02

AEROPUERTOS



MILITAR



MARINA



MINERÍA

