

DynaMax®/ES100C

Altavoz



CARACTERÍSTICAS

- Altavoz compacto, delgado y liviano de 100 W
- El controlador de neodimio ofrece una calidad de sonido superior
- Alojamiento de plástico compuesto resistente a la intemperie, vibración y corrosión.
- Compatible con todos los amplificadores de sirena electrónica de Federal Signal (Corp.)
- Disponibilidad de soportes de montaje personalizados según el vehículo
- Garantía de dos años

Diseño elegante que se combina con un alto rendimiento. La forma delgada y el diseño liviano son ideales para la mayoría de los vehículos policiales, camiones de bomberos y aplicaciones de camiones de trabajo. El DynaMax®/ES100C es un altavoz de 100 W diseñado para resistir las condiciones más extremas. Este altavoz cuenta con el controlador de neodimio Federal Signal (Corp.) para mejorar el rendimiento y la fiabilidad.

El alojamiento del DynaMax/ES100C está moldeado en plástico compuesto PET (tereftalato de polietileno) relleno con un 30 % de vidrio. Gracias a su alta resistencia, este material compuesto soporta agentes químicos y mantiene su rigidez en condiciones de alta temperatura.

Están disponibles una variedad de soportes de montaje específicos para vehículos DynaMax/ES100C para facilitar la instalación.

APROBACIONES

- Cumple con las especificaciones SAE J1849 y Título 13 del CCR cuando se combina con un amplificador y sirena electrónica de Clase A de Federal Signal (Corp.)
- Sensibilidad de 120 decibeles.



Montaje empotrado con rejilla ESFMT-EF



INSTRUCCIONES PARA REALIZAR EL PEDIDO

ES100C	Altavoz, ES100C/DynaMax, 100 W, salida alta, compacto, clase A
ES100C-DEU	Altavoz, ES100C/DynaMax, 100 W, salida alta, compacto, clase A, con conector Deutsch

SOPORTES Y MONTAJES UNIVERSALES

ESB-U	Solo soporte: (1) ES100C
ESB-L	Solo soporte: (1) ES100C, soporte en "L" de múltiples orientaciones
ESFMT-EF	Rejilla eléctrica "F" de acero inoxidable para montaje empotrado
ESBMT-SB	Montaje en paragolpes/superficie
ESFMT-EFB	Montaje enrasado, rejilla negra



(2) altavoces ES100 montados detrás de la barra central del paragolpes DFC en Ford Police Interceptor Utility

ESPECIFICACIONES

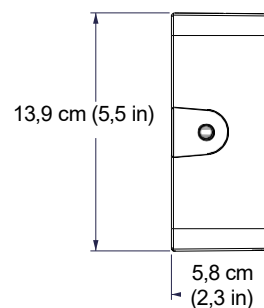
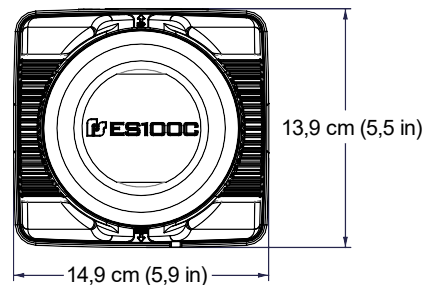
ALIMENTACIÓN	100 W
MATERIAL DEL ALOJAMIENTO	Plástico compuesto (PET con 30 % de fibra de vidrio)
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-40 a +80 °C (-40 a +176 °F)
TENSIÓN DE ENTRADA	32 Vrms

ESPECIFICACIONES FÍSICAS

LONGITUD	14,9 cm (5,9 in)
ANCHO	5,8 cm (2,3 in)
ALTURA	13,9 cm (5,5 in)

PESO DE ENVÍO

SOLO ALTAVOZ	2,3 kg (5,0 lb)
	2,4 kg (5,3 lb)



ACCESORIOS Y KITS ESPECÍFICOS PARA VEHÍCULOS

VEHÍCULO	AÑO	TIPO DE SOPORTE	MODELO
FORD			
Expedition	2018-2021	Soporte sin perforación para doble altavoz ES100C y Rumbler, solo soporte: (2) ES100C, (2) subwoofers Rumbler	ESBR2-EXP18
F-150	2015-2017	Solo soporte: (1) ES100C, no compatible con modelos Ecoboost	ESB-FRD15
F-150	2021-2024	Soporte sin perforación para doble altavoz, solo soporte: (2) ES100C, compatible con modelos equipados con persianas de aire activas y deflector de aire inferior activo	ESB2-FRD21ND
F-150/Responder	2015-2024	Soporte sin perforación para doble altavoz, solo soporte: (2) ES100C, solo modelos Ecoboost, no compatible con deflector de aire inferior activo	ESB2-FRD15ND
F-150 Iluminación	2022-2023	Soporte sin perforación, solo soporte: (1) ES100C	ESB-FRDL22ND
F-150 Iluminación	2022-2023	Soporte sin perforación para doble altavoz, solo soporte: (2) ES100C	ESB2-FRDL22ND
F-250/350/450	2020-2024	Universal, (1) ES100C	ESB-U
Mustang	2024	Soporte sin perforación, solo soporte: (1) ES100C, modelos EcoBoost y GT sin el paquete de rendimiento	ESB-MUST24ND
Mustang	2024	Soporte sin perforación, kit de soporte combinado: (2) ES100C y (4) luces MPS6U o (4) luces MPS12U detrás de la parrilla, modelos EcoBoost y GT con opción de paquete de rendimiento	ESBL2-MUST24ND
Interceptor Utility	2020-2024	Kit de soporte combinado: (1) ES100C o (1) AS124 y (2) luces MPS* detrás de la parrilla, no compatible con modelos híbridos	ESBL-FPIU20
Interceptor Utility	2020-2024	Soporte sin perforación, solo soporte: (1) ES100C o (1) AS124, para uso con paragolpes de empuje	ESB-FPIU20NDB
Interceptor Utility	2020-2024	Soporte sin perforación, soporte para doble altavoz: (2) ES100C o (2) AS124, para uso con paragolpes de empuje	ESB2-FPIU20NDB
Interceptor Utility	2025	Kit de soporte combinado: (1) ES100C y (2) luces MPS detrás de la parrilla, no compatible con modelos híbridos	ESBL-FPIU25
Interceptor Utility	2025	Soporte sin perforación, solo soporte: (1) ES100C o (1) AS124, compatible con paragolpes de empuje	ESB-FPIU25NDB
Interceptor Utility	2025	Soporte sin perforación, soporte doble de altavoces: (2) ES100C o (2) AS124, compatible con paragolpes de empuje	ESB2-FPIU25NDB
DODGE			
Cargador	2015-2024	Kit de soporte combinado: (1) ES100C y (2) luces MPS* detrás de la parrilla, no se monta con Rumbler	ESB-CHGR15
Cargador	2015-2024	Soporte de altavoces doble: (2) ES100C, no compatible con la opción de control de cruce adaptativo	ESB2-CHGR15
Cargador	2015-2024	Sin perforación, (1) ES100C, monta el altavoz en el conjunto del pestillo del capó	ESB-CHGR15ND
Durango SSV Pursuit	2015-2024	Kit de soporte combinado: (1) ES100C y (2) luces MPS* detrás de la parrilla	ESB-DUR15
Durango Pursuit	2021-2024	Soporte sin perforación, kit combinado de soporte doble: (2) ES100C y (2) luces MPS3U/MPS6U/MPS12U/MPSW9 detrás de la parrilla	ESBL2-DUR21ND
Ram SSV y Classic	2016-2024	Kit de soporte combinado: (1) ES100C y (2) luces MPS* detrás de la parrilla (no compatible con persianas de aire activas)	ESBL-RAM16
Ram Classic	2019-2024	Universal, (1) ES100C	ESB-U
Sprinter	2019	Montaje de paragolpes del lado del conductor: (1) ES100C	ESB-SPRNTR19-D
Sprinter	2019	Montaje de paragolpes del lado del acompañante: (1) ES100C	ESB-SPRNTR19-P
CHEVROLET			
Silverado 1500	2022-2024	Kit de soporte combinado sin perforación: (1) ES100C y (2) luces MPS* detrás de la parrilla	ESBL2-SIL22ND
Silverado HD	2019-2021	Soporte sin perforación, solo soporte (1) ES100C en el lado del conductor	ESB-SILHD20ND
Silverado HD	2019-2021	Soporte sin perforación, soportes dobles: (1) ES100C en el lado del conductor y (1) ES100C en el lado del acompañante	ESB2-SILHD20ND
Tahoe	2021-2025	Kit de soporte combinado sin perforación: (2) ES100C y (2) luces MPS* detrás de la parrilla	ESBL2-TAH21ND
Tahoe	2021-2025	Soporte sin perforación, soportes dobles (2) ES100C	ESB2-TAH21ND
KITS ESPECÍFICOS PARA VEHÍCULOS			
Kenworth, GM Van, Ford F-650, Ford E-250/450	Todos	Kit, incluye (2) altavoces ES100C y (2) ESFMT-EF	ES100-ESFMT-EF



ESB-U



ESBMT-SB



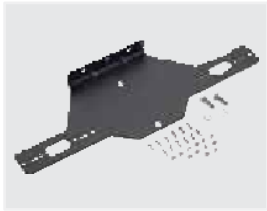
ESFMT-EF



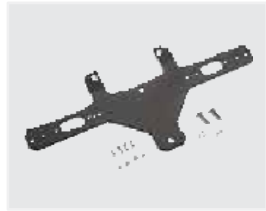
ESB-FRD15



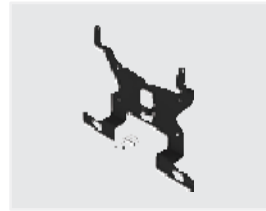
ESB-DUR15



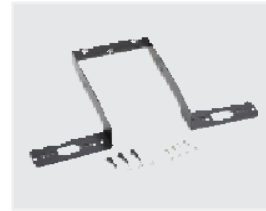
ESB-CHGR15



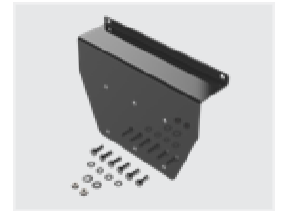
ESBL-RAM16



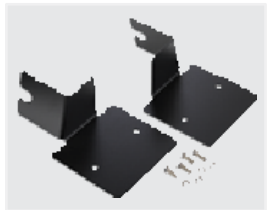
ESBL2-SIL22ND



ESBL-FPIU20



ESB2-CHGR15



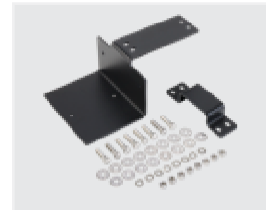
ESB2-FRD15ND



ESB-SILHD20ND



ESB2-SILHD20ND



ESB-FPIU20NDB



ESB2-FPIU20NDB



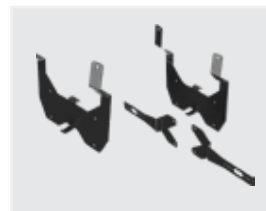
ESB-L



ESB-CHGR15ND



ESB2-TAH21ND



ESBL2-TAH21ND



ESB2-FRD21ND



ESBL2-DUR21ND



ESB-MUST24ND



ESBL2-MUST24ND



ESB-FPIU25NDB



ESB2-FPIU25NDB



Advertencia: Las sirenas y los altavoces pueden producir sonidos FUERTES necesarios para solicitar la prioridad de paso. Las sirenas y los altavoces pueden causar daños en la audición. Use protección acústica.

DynaMax es una marca comercial registrada de Federal Signal Corporation. EcoBoost es una marca comercial registrada de Ford Motor Company. Ford, Dodge y Chevrolet son marcas comerciales registradas de sus respectivos dueños.