



仕 様 書

品名	15W 安全増防爆構造ホーンスピーカー
品番	ES-15F

項 目 名	仕 様
定 格 入 力	15W
定格インピーダンス	0.67k Ω (15W)、1.3k Ω (7.5W)、2.5k Ω (4W)
出力音圧レベル	106dB以上 (1W/1m時 500、1k、1.5k、2kHzの4点平均)
再生周波数帯域	250Hz～4kHz (出力音圧レベルより-20dB以内)
絶縁抵抗	DC500V 50M Ω 以上 (トランス1次側・ボデー間)
耐電圧	AC500V 1分間 (トランス1次側・ボデー間)
防水性能	IPX5
使用温度範囲	-10 $^{\circ}$ C～+40 $^{\circ}$ C
外 装	ホーンマウス アルミニウム マンセル 5Y7/1 半ツヤ近似色 塗装 レフレクター アルミニウム マンセル 5Y7/1 半ツヤ近似色 塗装 カバー アルミ鋳造 マンセル 5Y7/1 半ツヤ近似色 塗装 ブラケット 鋼板 マンセル 5Y7/1 半ツヤ近似色 塗装
取付金具	U字形ブラケット L形 (JIS C 5504 に準拠する)
ねじ類材質	ステンレス製
外形寸法	口径約 ϕ 390mm 全長約437mm
質量	約4.7kg
適用規格	JIS C 5504 に準拠
検 定 合 格 番 号	(一社) 産業安全技術協会 第 T37623 号 日本海事協会 第 87T606 号
発火度分類	G4
設置場所	2種危険場所に限る
外部導線引込方式	電線管ねじ結合方式
電線管ねじ径	G 1/2 (PF 1/2)
付 属 品	スピーカー設置および取扱いのご注意

断りなく改良のため仕様を変更する
場合がありますのでご了承下さい。