

FreeSpace DS 40F

flush-

設計者とエンジニアのための仕様概要

スピーカーは、 \varnothing インチのフルレンジヘリカルボイスコイル()ドライバーを備えたポート型のスピーカーシステムです。スピーカーは、までの高さに設置できるようにデザインされています。オプションのペンダントマウントアクセサリを使用することで、スピーカーをスケルトン天井の空間でも吊り下げることができます。

スピーカーは公称 インピーダンスと、さまざまな出力タップに対応するレベルセクター付きのラインボルテージマッチング(ステップダウン)トランスに平行接続されています。スピーカー入力接続により、 \varnothing 、ローインピーダンスのアンプに接続することができます。モデルのスピーカーにはトランスは含まれず、ローインピーダンスでの使用にのみ対応しています。

過剰な出力が発生した場合に製品を保護するため、スピーカーには保護回路が搭載されています。各スピーカーは \sim の周波数帯を持ち、の周波数帯を持つ、米国電気規格(年、第 条)に準拠したクラス クラス、クラス の配線による設置に対応

、米国電気規格(年、第 条)に準拠した火災警報回路配線方法の使用に対応

利用可能な出力設定は以下の通りです。

(時間の ノイズに対して)、指向範囲(公称)は °円錐状カバレッジパターンです(平均 \sim)。

スピーカーは通気性を確保しており、通気スペースでの使用に対応しています。スピーカーは世界中の排気システムの基準に準拠しています。スピーカーの外部表面は塗装可能です。音響を出力するグリルコンポーネントは、パウダーコーティングを施したスチールで形成されています。

正式名称は、 です。

仕様は予告なしに変更される場合があります。仕様および設置についての詳細は、 を参照してください。

安全上のコンプライアンス

と ()は幅広いテストに合格しており、以下の仕様と用途に準拠しています。

- 認証

防火信号用途、監視システムには使用しない

一般用途、

湿気のある屋内での使用に対応

米国電気規格(年、第 条)に準拠したクラス クラス、クラス の配線による設置に対応

、米国電気規格(年、第 条)に準拠した火災警報回路配線方法の使用に対応

通気(換気)スペース内での使用に対応

、

、米国電気規格、 年、第 条

、年、第 節

と ()は組み合わせシステム向けの以下の欧州規制仕様で規定されている要件に適合するように設計されています(アクセサリのセラミック端子およびサーマルヒューズを使用して設置された場合)。

英国規格実務規則、パート

- のテストを実施

警告: 設置時に炭化水素を基材とする溶剤、潤滑剤、および一切の洗浄剤をボーズのスピーカーや取り付け部品に対して、またはその周辺に使用しないでください。取り付けアンカーやネジに対して、またはその周辺に炭化水素を基材とする溶剤、潤滑剤、あるいは洗浄剤を使用するとプラスチック材が劣化する可能性があり、ひび割れや製品の早期破損を招く原因となり得ます。これらの取り付け部品が破損した場合、スピーカーが落下して、人が負傷したり、財産への損害が発生したりする可能性があります。