

仕様書

アクティブ・モニター・スピーカー

6301N シリーズ

オプション
壁取り付けアングル

EB-6301

フォスター電機株式会社
フォステクスカンパニー

製品の概要

●6301Nシリーズは、10cmフルレンジ、20W出力のD級パワーアンプを内蔵したアクティブ・モニター・スピーカーです。
入力の仕様によって以下の4種類の製品があります。

- 6301NB: Φ6.3mm(1/4")TSフォーン端子(アンバランス)
- 6301NE: Φ6.3mm(1/4")TSフォーン端子(アンバランス)及びXLR(電子式バランス)
- 6301NX: Φ6.3mm(1/4")TSフォーン端子(アンバランス)及びXLR(トランス式バランス)
- 6301ND: Φ6.3mm(1/4")TSフォーン端子(アンバランス)及びXLR(デジタルAES/EBU)

●パワーアンプはD級(PWM)、電源はスイッチング方式でワールドワイドに対応しています。
※製品保証の適応は日本国内での使用時に限定されます。

製品の主な仕様

※以降は6301を省略しNB/NE/NX/NDの様に機種を表記いたします。

1・定格

- 入力
全機種共通: Φ6.3mm(1/4")TSフォーン端子(アンバランス)／入力インピーダンス10kΩ以上
NE: XLR-3-31タイプ(電子バランス)／入力インピーダンス10kΩ以上
NX: XLR-3-31タイプ(トランスバランス)／入力インピーダンス10kΩ以上
ND: XLR-3-31タイプ(IEC 60958 (AES/EBU))／入力インピーダンス110Ω
- 出力(THRU): XLR-3-32タイプ(IEC 60958 (AES/EBU)) ※NDのみ搭載。
- 定格出力: 20W
- 出力音圧レベル: 85dB/W(1m)
- 最大出力音圧レベル: 98dB
- T.H.D.: 0.05% (1kHz/1W出力時)
- 残留ノイズ
NB/NE/NX: -70dBV以下
ND: -65dBV以下
- 入力感度: Φ6.3mm(1/4")TSフォーン: -14dBV(0.2Vr.m.s.)
: XLR: +4dBu(1.2Vr.m.s.)
: デジタル: -12dBFS
- スピーカーユニット: 10cmフルレンジ×1
- エンクロージャー方式: 密閉型
- 再生周波数帯域: 70~15kHz
- オート・スタンバイ機能(ErP指令): 入力レベルがスレッシュホールド以下になってからスタンバイ動作まで約25分

2・一般

- 外形寸法: (W)120×(H)189×(D)120mm
- 質量: NB: 2.22kg/NE: 2.23kg/NX: 2.27kg/ND: 2.24kg
- エンクロージャー材質: アルミダイカスト
- 消費電力: 10W/スタンバイ時0.5W以下
- 電源: AC100~240V(50/60Hz)
- 電源コード: 約2m(インレット型)

3・環境条件

●動作保証環境

温度: -10℃ ~ +50℃

湿度: 90%以内

4・安全規格・電波規格

・欧州安全規格

IEC 60065:2001 + A1:2005 + A2:2010

EN 60065:2002 + A1:2006 + A11:2008 + A2:2010 + A12:2011

・欧州電波規格

EN 55013:2001 + A1:2003 + A2:2006

EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009 Class A

EN 61000-3-3:2008

EN 55020:2007 + A11:2011

IEC 61000-4-2:2008

IEC 61000-4-3:2006 + A1:2007 + A2:2010

IEC 61000-4-4:2012

・欧州エコデザイン指令

EN 50564:2011

IEC 62087:2011

・北米安全規格

US Standard for Audio, Video and Similar Electronic Apparatus - Safety Requirement, (ANSI/UL60065, 7th Ed., Rev. July 24, 2013)

CSA Standard for Audio, Video and Similar Electronic Apparatus - Safety Requirement, (CAN/CSA-C22.2 No. 60065:03, Rev. August 2012)

・北米電波規格

FCC Part 15, Subpart B:2012

ANSI C63.4-2009

PSE (電気用品安全法)

・日本安全規格

IEC 60065:2001 (Seventh Edition) + A1:2005 + A2:2010

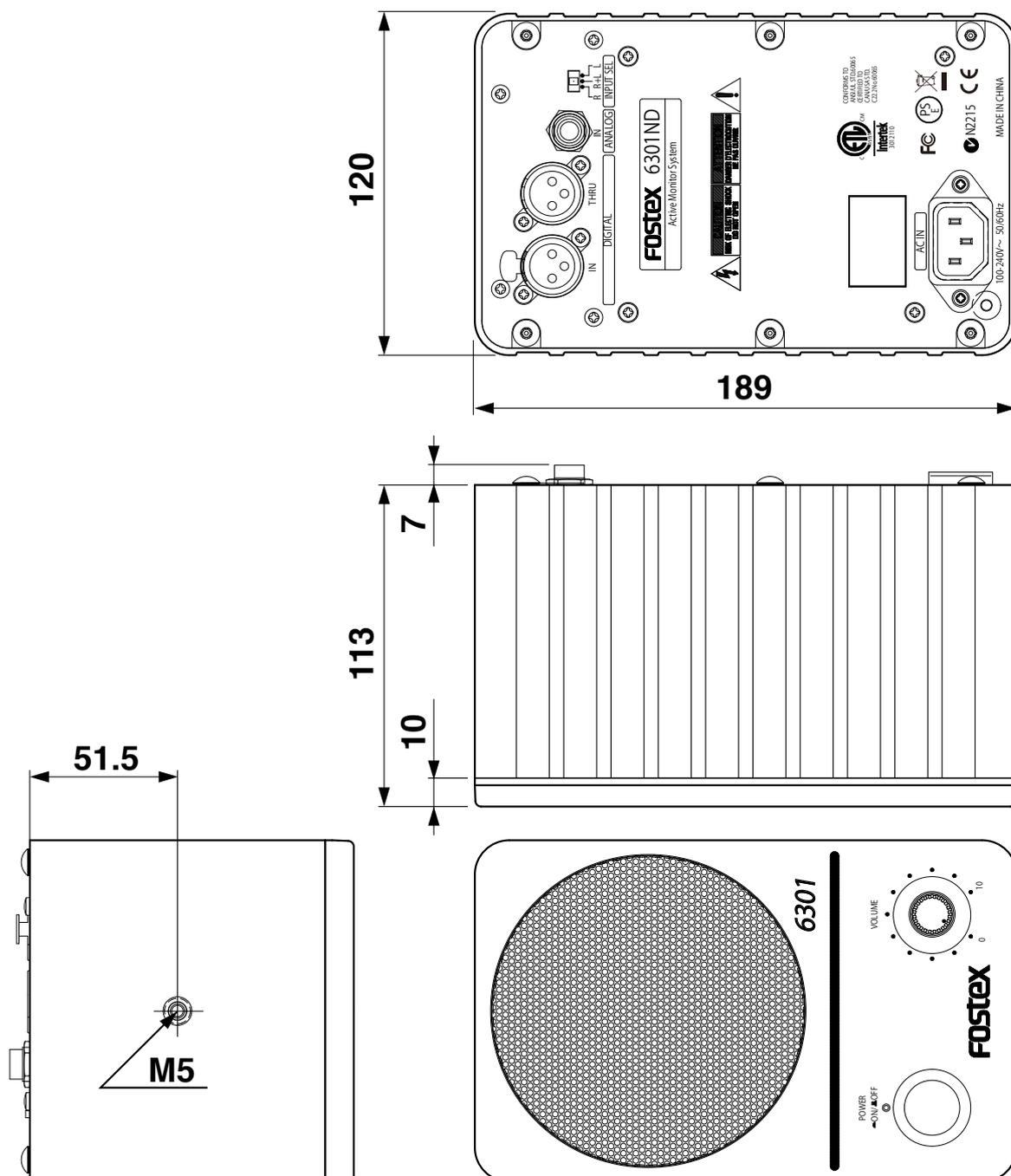
J60065 (H23)

・日本電波規格

CISPR 13:2001 + A1:2003 + A2:2006 / J55013 (H22)

6・外形寸法

図の機種は 6301ND ですが、外形寸法（最大突起含む）は全機種で共通です。



EB-6301 壁取り付けアングル製品仕様

本製品を使用すると、6301Nシリーズ本体の角度調整や壁取り付けが可能となります。

1・一般

●外形寸法: (W)200×(H)75×(D)148mm

●質量:850g

2・外形寸法

