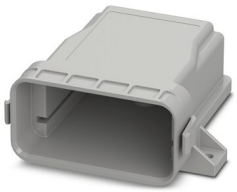
ECS-B-64X80-L-UV-NV GY - 電子ハウジング

1186431

https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1186431

このPDF文書に表示されているデータは当社のオンラインカタログから作成されたものです。全データはユーザーマニュアルに記載されています。ダウンロードの一般利用規約は有効です。



ECSシリーズのラッチ固定式、通気孔なしのケース本体 対応するケースと組合せた場合、保護等級IP66/67/69 色：グレー（7042）、幅：97 mm、高さ：86 mm、奥行き：45 mm

特長

- 幅広いアプリケーションに対応する超コンパクトなハウジング設計
- ケースデザインはさまざまな厚さのプリント基板の取付けをサポートし、
  多様性の高いアプリケーションに対応します。
- 壁およびポールへの取付け用オプションアクセサリ
- 実績のあるプリント基板接続テクノロジ
- いたずら防止機能付き
- 熱や機械的影響に対する電子機器の効果的な保護
- 屋外／屋内アプリケーションに最適

販売用データ

アイテム番号	1186431
梱包単位	5 pc
最低注文数	5 pc
セールスキー	******
プロダクトキー	ACFDAA
GTIN	4063151226558
1個あたりの重量（梱包を含む）	71.4 g
1個あたりの重量（梱包を含まない）	60 g
関税率	84879090
生産国	US

技術データ

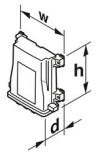
注記

概要	ダウンロードサイトにて製品ラインアップのデータシートをご参照ください。

製品特性

製品ライン	ハウジング
型式	通気孔なし
ハウジングタイプ	耐候性ケース
通気口あり	なし
ケースシリーズ	ECS

寸法

外形寸法	
幅	86 mm
高さ	97 mm
奥行き	45 mm

プリント基板設計

プリント基板厚	1.57 mm

材料仕様

色	灰 (7042)
UL94難燃性クラス	V0
耐衝撃度	IK08
ハウジングの材質	PC（ポリカーボネート）

環境条件と実際の条件

振動試験

仕様	IEC 60068-2-6:2007-12
周波数	10 - 2000 - 10 Hz
スイープ速度	1オクターブ/最小
加速度	15g (61.6 Hz ... 2000 Hz)
各軸のテスト時間	2.5 h
試験方向	X、Y、Z軸

グローワイヤー試験

仕様	IEC 60695-2-11:2014-02
温度	850 °C

露出時間	30 s

機械的強度／回転バレル試験

仕様	IEC 60068-2-31:2008-05
落下高さ	50 cm
周波数	50

衝撃試験

仕様	IEC 60068-2-27:2008-02
パルス形状	半正弦波
加速	50g
衝撃時間	11 ms
各方向の衝撃回数	3
試験方向	X、Y、Z軸（正および負）

塩水噴霧試験

仕様	DIN EN 60068-2-11:2000-02
試験期間	96 h

塗料やニスによるコーティングを妨げる物質の試験

仕様	VDMA 24364:2018-05
試験結果	試験合格

保護等級（IPコード）

仕様	IEC 60529:1989-11 + AMD 1:1999-11 + AMD 2:2013-08
結果、保護等級、IPコード	IP66/IP68 (2 m/24 時間)

周囲条件

実現する最大NEMAコード	6
耐衝撃度	IK08
使用周囲温度	-40 °C ... 100 °C
周囲温度（保管時/運搬時）	-40 °C ... 100 °C

プリント基板データ

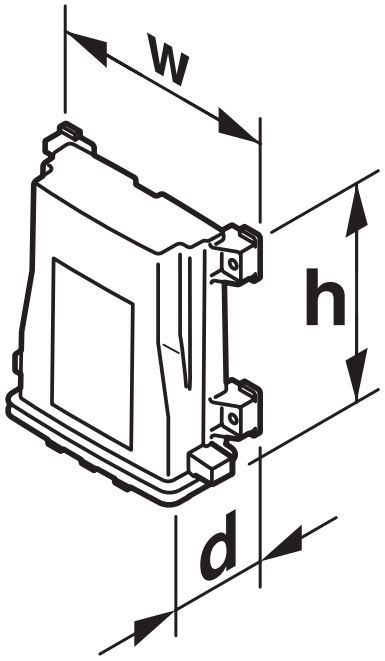
プリント基板ホルダの数	1
プリント基板厚	1.57 mm

取付け

取付けタイプ	壁面取付けまたはパネル取付け。アクセサリ付きポール取付け。

図面

外形寸法



製品寸法を示すための概略図 図はご希望の製品のものではありません。詳細は、「ダウンロード（Downloads）」タブの製品図面を参照してください。

分類

ECLASS

ECLASS-11.0	27182702
ECLASS-13.0	27190601

ETIM

ETIM 8.0	EC001031

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500

Environmental product compliance

China RoHS	環境に優しい使用期間：無期限 = EFUP-e
	閾値を超える有害物質はありません

必須アクセサリ

ECS-P-64X80-L-UV-B GY - 前面プレート

1186436

https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1186436



ECSシリーズのラッチ固定式、外部配線オプションなしのカバー 適合するケースと組み合わせた場合、保護等級IP66/67/69 色：グレー（ 7042 ）、幅：97 mm、高さ：15 mm、奥行き：42 mm

アクセサリ

SF-TXH 20X100 - ドライバ

1200151

https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1200151



ドライバ、トルクス、取付け穴あり、TX 20 x 100

WT-STEEL SH 4,6X150 - ケーブルタイ

3240820

https://www.phoenixcontact.com/jp/products/3240820



結束バンド、錆フリーのステンレス製（AISI 316）、最も過酷な環境に適している（塩水など）、ボールロック付き、すばやく確実に結束して固定

HS LC-V-T-D4X5,2S-45 - 導光パイプ

1082300

https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1082300



垂直4 mmライトガイド、透明、球状5.2 mmヘッド、壁厚1 mmから取付け可能、ポリカーボネート（UL 94-V0）製、取付け時長さ45 mm、水密、IP68（EN 50529）

HS LCA-RGB-10X5-L - 信号灯

1082299

https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1082299



10 mm信号灯、SMD-LED 5 mm（色：RGB）付き、壁厚1.5 mmから取付け可能。ポリカーボネート製黒色ハウジング（UL 94-V0）、先端すずめっきの94 mm電線4本、水密（EN 60529）

HS LC-F-T6X3-150 - 導光パイプ

1082301

https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1082301



フレキシブルライトガイド、透明3 mm、PMMA製（UL 94-V0）、6 mmレンズ付き、透明ポリカーボネートおよび6x6 mm LEDハウジング製、黒色ポリカーボネートPC（UL 94）、長さ：150 mm（取付け前）、SMD TOPLED用

SEALING PLUG 9X16 RD - 閉鎖キャップ

1400259

https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1400259



閉鎖キャップ、 色: 赤

PROT-M12 - ネジプラグ

1680539

https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1680539



M12ネジプラグ、センサ/アクチュエータケーブル、ボックス、パネル貫通コネクタの未使用のM12ソケットに使用

Phoenix Contact 2023 © - all rights reserved
https://www.phoenixcontact.com

フエニックス・コンタクト株式会社
〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜1-7-9 友泉新横浜一丁目ビル6階

info@phoenixcontact.co.jp