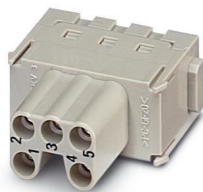


HC-M-05-MOD-BUZ - コンタクトインサートモジュール



1647721
<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1647721>

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。



HEAVYCONコンタクトインサートモジュール、メス、5極、スプリング接続

販売用データ

アイテム番号	1647721
梱包単位	2 pc
最低注文数	2 pc
注記	受注生産（返品不可）
セールスキー	*****
プロダクトキー	AF7ACB
GTIN	4017918969561
1個あたりの重量（梱包を含む）	17.795 g
1個あたりの重量（梱包を含まない）	16.15 g
関税率	85366990
生産国	DE

HC-M-05-MOD-BUZ - コンタクトインサートモジュール



1647721

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1647721>

技術データ

注記

概要	HEAVYCONハウジングタイプB6～B48、固定フレームHC-M-MHR...が必要
----	---

取付け

組立てに関する注意事項	ハウジングの高さ ≥ 52 mm. プラグインコネクタは、負荷/電圧なしの場合のみ操作できます。
-------------	--

製品特性

製品の種類	モジュラーコンタクトインサート
シリーズ	HC-M-05
アプリケーション	電源
極数	5
接続プロファイル	5
コンタクト番号設定	1 - 5
モジュールスロット数	1

絶縁特性

過電圧カテゴリ	III
汚染度	3

接続データ

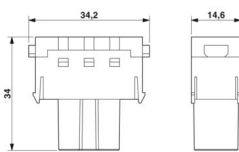
接続技術

接続テクノロジー	スプリングケージ接続方式
----------	--------------

電線接続

電線断面積	0.14 mm ² ... 1.5 mm ² (フェールールあり)
	0.14 mm ² ... 2.5 mm ² (フェールールなし)
電線断面積AWG	26 ... 16 (フェールールあり)
	26 ... 14 (フェールールあり)
芯線むき長	8 mm $\pm$ 1 mm

寸法

外形寸法	
幅	34.2 mm
高さ	34 mm
長さ	14.6 mm

HC-M-05-MOD-BUZ - コンタクトインサートモジュール



1647721

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1647721>

機械特性

ハウジングの高さの最小値	52 mm
--------------	-------

電気特性

定格電圧 (III/3)	400 V
定格サージ電圧	6 kV
定格電流	16 A

機械的特性

機械的仕様

挿抜回数	≥ 500
------	-------

材料仕様

UL94難燃性クラス	V0
コンタクト材質	銅合金
コンタクト表面材質	Ag
コンタクトキャリア材質	PC

環境条件と実際の条件

周囲条件

使用周囲温度	-40 °C ... 125 °C
--------	-------------------

HC-M-05-MOD-BUZ - コンタクトインサートモジュール

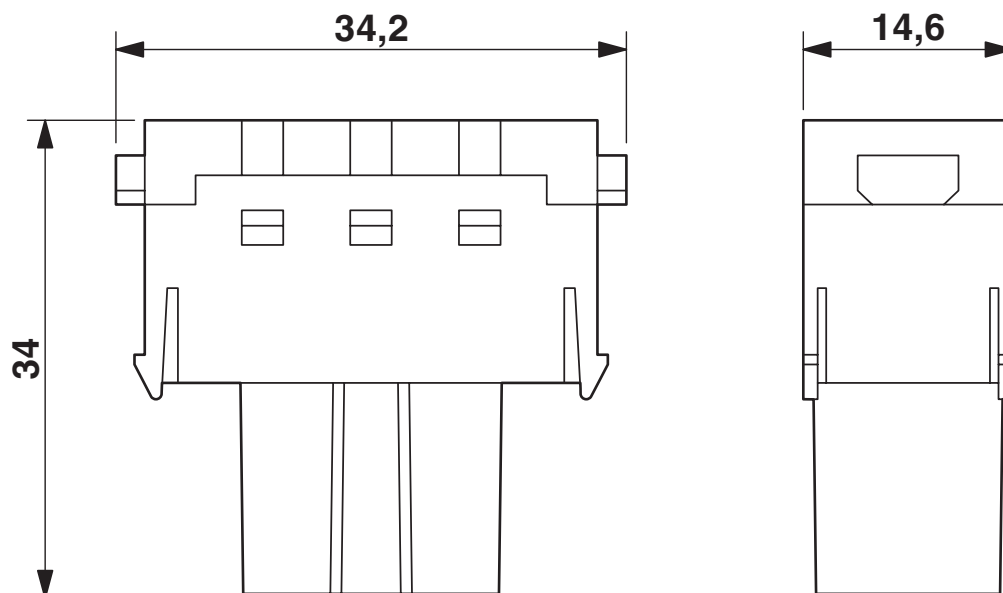


1647721

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1647721>

図面

外形寸法



メスインサート

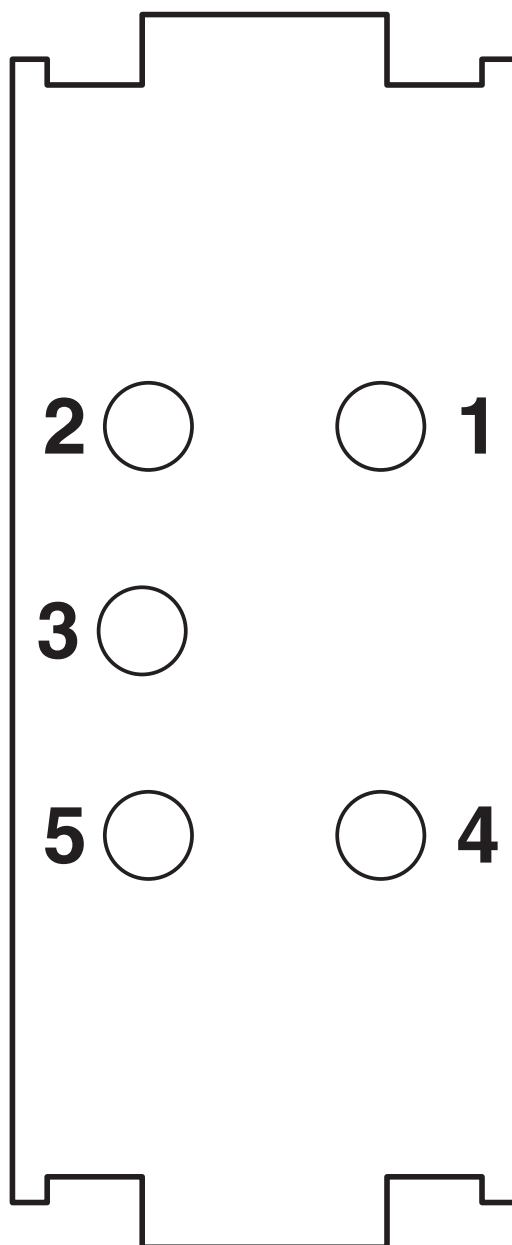
HC-M-05-MOD-BUZ - コンタクトインサートモジュール



1647721

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1647721>

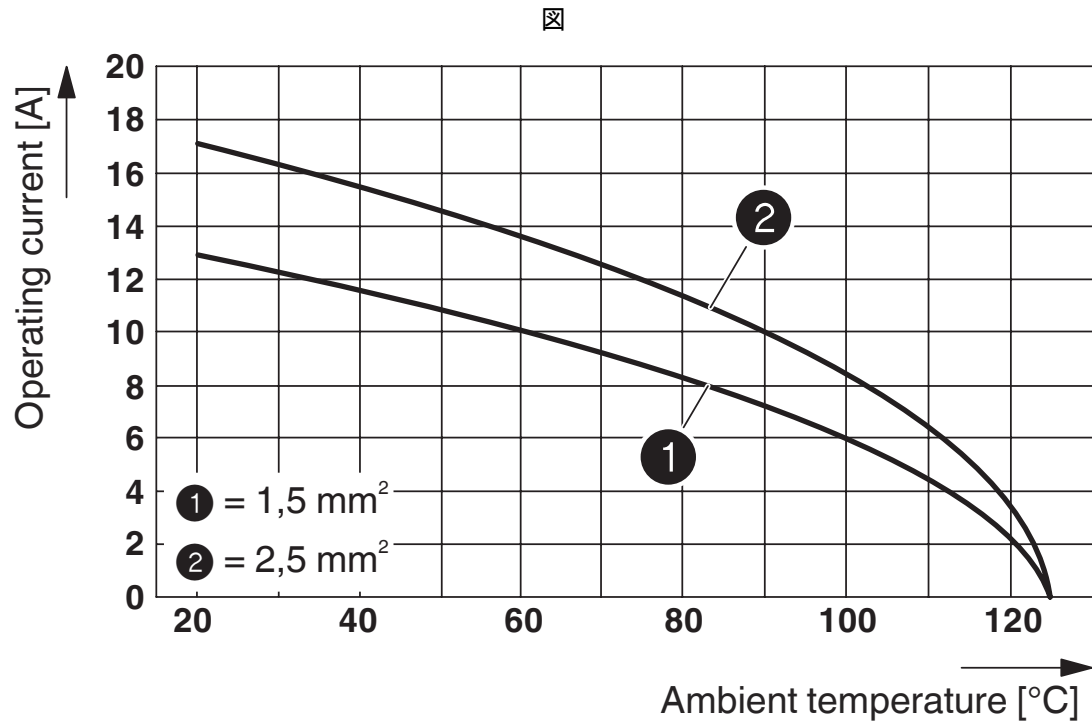
配線図



コネクタピンアサイン、接続側

1647721

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1647721>



ディレーティング図(HC-B 24ハウジング内の6モジュール)

HC-M-05-MOD-BUZ - コンタクトインサートモジュール



1647721

<https://www.phoenixcontact.com/jp/products/1647721>

Environmental product compliance

EU RoHS

既知の範囲で免責が生じます

該当なし

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

制限値以上の有害物質がない

Phoenix Contact 2026 © - 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