

## プリント基板用コネクタ - MC 1,5/ 7-GF-3,81 P14 THRR56 - 1782187

このPDF文書に表示されているデータはフニックス・コンタクトのオンラインカタログから作成したものです。全データはユーザーマニュアルに記載されています。ダウンロードの規定は有効です  
(<http://phoenixcontact.ja/download>)



ソケット, 定格電流: 8 A, 定格電圧 ( III/2 ) : 160 V, 極数: 7, ピッチ: 3.81 mm, 色: 黒, コンタクト表面: すず, 取付け方法: SMD/THT/THR

図は10極仕様

### 特長

- プリント基板方向に挿入
- コンパクトなピッチの低背型THRソケット
- ピッチ: 3.81 mm
- 自動取付け用にテープ・オン・リール梱包で納品、IEC 60286-3に準拠
- SMTリフロープロセスで使用



### 基本情報

|                      |   |
|----------------------|---|
| 梱包                   | 470 pc  |
| 最低注文数                | 470 pc  |
| GTIN                 | <br>4 046356 550437 |
| 1個あたりの重量 ( 梱包を含まない ) | 2.978 g   |
| 関税                   | 85366990  |
| 生産国                  | ドイツ   |
| 注意                   | 受注生産 ( 収品不可 )   |

### 技術データ

#### 寸法

|          |              |
|----------|--------------|
| 長さ       | 9.2 mm       |
| ピッチ      | 3.81 mm      |
| 寸法a      | 22.86 mm     |
| 高さ       | 6.9 mm       |
| はんだピンの長さ | 1.4 mm       |
| ピン寸法     | 0.8 x 0.8 mm |
| 穴径       | 1.4 mm       |

# プリント基板用コネクタ - MC 1,5/ 7-GF-3,81 P14 THRR56 - 1782187

## 技術データ

### その他

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 製品範囲              | MC 1,5/...-GF-THR |
| 絶縁材質グループ          | IIIa              |
| 定格サージ電圧 ( III/3 ) | 2.5 kV            |
| 定格サージ電圧 ( III/2 ) | 2.5 kV            |
| 定格サージ電圧 ( II/2 )  | 2.5 kV            |
| 定格電圧 ( III/3 )    | 160 V             |
| 定格電圧 ( III/2 )    | 160 V             |
| 定格電圧 ( II/2 )     | 250 V             |
| 準拠規格              | EN-VDE            |
| 標準規格 $I_N$        | 8 A               |
| 絶縁材質              | LCP               |
| UL94難燃性クラス        | V0                |
| 色                 | 黒                 |
| 極数                | 7                 |

## 分類

### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 272607xx |
| eCl@ss 4.1 | 27260701 |
| eCl@ss 5.0 | 27260701 |
| eCl@ss 5.1 | 27260701 |
| eCl@ss 6.0 | 27260704 |
| eCl@ss 7.0 | 27440402 |
| eCl@ss 8.0 | 27440402 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 4.0 | EC002637 |
| ETIM 5.0 | EC002637 |

### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 30211810 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121409 |
| UNSPSC 11     | 39121409 |
| UNSPSC 12.01  | 39121409 |
| UNSPSC 13.2   | 39121409 |

### 認証

#### 認証

# プリント基板用コネクタ - MC 1,5/ 7-GF-3,81 P14 THRR56 - 1782187

## 認証

### 認証

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / EAC / cULus Recognized / IEC6 CB Scheme

### 防爆認証

### 提出した認証

### 認証の詳細

|   |       |
|---|-------|
| VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung  |       |
| 標準規格 IN   | 8 A   |
| 定格電圧UN  | 160 V |

|     |
|-----|
| EAC |
|-----|

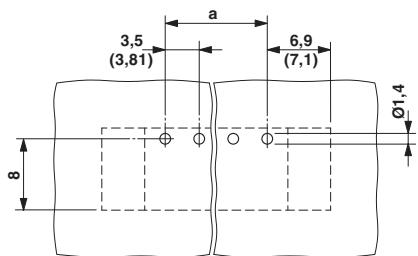
|                  |       |       |
|------------------|-------|-------|
| cULus Recognized |       |       |
|                  | B     | D     |
| 標準規格 IN          | 8 A   | 8 A   |
| 定格電圧UN           | 300 V | 300 V |

|   |  |       |
|---|--|-------|
| IECEE CB Scheme  |  |       |
|   |  |       |
| 標準規格 IN   |  | 8 A   |
| 定格電圧UN  |  | 160 V |

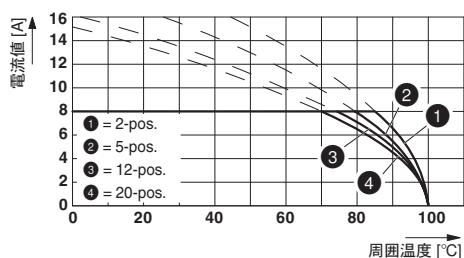
## 図面

## プリント基板用コネクタ - MC 1,5/ 7-GF-3,81 P14 THRR56 - 1782187

穴あけ加工図



図



型式 : FK-MCP 1,5/...-ST(F)-3,81 と MC 1,5/...-G(F)-3,81 P.. THR(R...)の組合せ

外形寸法

