

プリント基板用コネクタ - GFKIC 2,5/11-ST-7,62 - 1761690

このPDF文書に表示されているデータはフェニックス・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.jp/download>)

プラグ, 定格電流: 12 A, 定格電圧 (III/2): 630 V, 極数: 11, ピッチ: 7.62 mm, 接続方式: レッグスプリング接続式, 色: 緑, コンタクト表面: すず, COMBICONコネクタは無負荷条件でのみ操作有効です。操作上の理由により、低出力の状態で使用せざるを得ない場合は、ご要望に応じて実験データを提供します。



基本情報

梱包	50 pc
GTIN	 4 046356 433617
1個あたりの重量 (梱包を含まない)	21.0 g
関税	85366990
生産国	ドイツ
注意	受注生産 (返品不可)

技術データ

寸法

ピッチ	7.62 mm
寸法a	76.2 mm

その他

製品範囲	GFKIC 2,5/...-ST
絶縁材質グループ	I
定格サージ電圧 (III/3)	6 kV
定格サージ電圧 (III/2)	6 kV
定格サージ電圧 (II/2)	6 kV
定格電圧 (III/3)	400 V
定格電圧 (III/2)	630 V
定格電圧 (II/2)	1000 V
準拠規格	EN-VDE
標準規格 I _N	12 A
定格電線断面積	2.5 mm ²
最大負荷電流	12 A (接続電線断面積が2.5 mm ² の場合)

プリント基板用コネクタ - GFKIC 2,5/11-ST-7,62 - 1761690

技術データ

その他

絶縁材質	PA
UL94難燃性クラス	V0
内部シリンダゲージ	A2
剥き線長さ	10 mm
極数	11

接続データ

最小電線径(単線)	0.2 mm ²
最大電線径(単線)	2.5 mm ²
接最小電線径(撚線)	0.2 mm ²
最大電線径(撚線)	2.5 mm ²
接続電線断面積の最小値 (撚線)、棒端子あり、プラスチックスリーブなし	0.25 mm ²
接続電線断面積の最大値 (撚線)、棒端子あり、プラスチックスリーブなし	2.5 mm ²
接続電線断面積の最小値 (撚線)、棒端子あり、プラスチックスリーブあり	0.25 mm ²
接続電線断面積の最大値 (撚線)、棒端子あり、プラスチックスリーブあり	2.5 mm ²
最小接続電線サイズAWG	24
最大接続電線サイズAWG	12
2線の接続断面積が同じ、撚線、TWIN棒端子、プラスチックスリーブあり、最小値	0.5 mm ²
2線の接続断面積が同じ、撚線、TWIN棒端子、プラスチックスリーブあり、最大値	1 mm ²
UL/CUL準拠の最小AWG	26
UL/CUL準拠の最大AWG	12

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	27440309

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002638
ETIM 5.0	EC002638

プリント基板用コネクタ - GFKIC 2,5/11-ST-7,62 - 1761690

分類

UNSPSC

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

認証

認証

認証

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

防爆認証

提出した認証

認証の詳細


UL Recognized		
	B	D
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12
標準規格 IN	10 A	10 A
定格電圧UN	300 V	300 V

cUL Recognized		
	B	D
mm ² /AWG/kcmil	26-12	26-12
標準規格 IN	10 A	10 A
定格電圧UN	300 V	300 V

EAC

プリント基板用コネクタ - GFKIC 2,5/11-ST-7,62 - 1761690

認証

cULus Recognized  us

図面

外形寸法

