#### FC/FFP ZE/80 B BX



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





OMNIMATE® - 基板対基板(B-to-B) コネクタ 小型デバイスの柔軟な開発

将来的にも有効なコンタクトシステムの採用と、製造プロセスの最適化は、効率的な産業デバイスの開発、特にIndustry 4.0 の分野においてその重要性が高まっています。OMNIMATE®基板対基板コネクタは、1.27mmのピッチを特徴とし、さまざまな設計により最大の柔軟性を提供します。

- 細線仕様装置形状 多くの細線仕様接続の組み合わせ (メザニン、親側と子側、エクステンダーカード、ケー ブルツーボード)を組み合わせた、工業用に適した密度
- 自動化対応 高精度ピン平坦性と SMT 固定性を備えた 自動機実装対応で開発されました
- 信頼性のある接点 業界に適した金表面 (PdNi-Au) により最大 500 回の結合サイクル
- 処理可能- リフローはんだ付け対応高性能LCP 材料
- 拡張性 接点の重なりが大きいさまざまな高さバリエーションにより、12 80極のソリューションを提供します。
- 堅固な小型化 傾きやオフセットなどの不利な交配条件 下でも簡単で安全な接続が可能です。

#### 一般注文データ

バージョン	プリント基板用プラグインコネクタ, アクセサリ, ピッチ (mm) (P): 1.27 mm, 極数: 80, 90°, 180°, 270°, 箱		
注文番号	<u>2853190000</u>		
種別	FC/FFP ZE/80 B BX		
GTIN (EAN)	4064675476047		
数量	50 items		
製品データ	UL:		
パッケージ	箱		

カタログステータス / 図面 1

## FC/FFP ZE/80 B BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技術データ

承認					
ROHS	適合				
KOHS .					
寸法と重量					
深さ	6.3 mm		0.248 inch		
高さ	9.9 mm	高さ(インチ)	0.3898 inch		
幅	54.3 mm	幅(インチ)	2.1378 inch		
正味重量	1.1 g		,		
環境製品コンプライアンス					
Polic 社体化	淮坳 (岳)岭北江 \				
RoHS 対応状況 REACH SVHC	準拠 (免除なし) 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません				
	O. TWI /0 を N型 /2 つら VIII	U. IWI%を超えるSVIICは含まれていません			
材料データ					
46.67		_	m. <del>L</del>		
絶縁材	LCP		黒色		
カラーチャート (類似)	RAL 9011	Moisture Level (MSL)	1		
UL 94 可燃性等級	V-0	接点材質	銅合金		
保管温度、最小	-40 °C	保管温度、最大	70 °C		
動作温度、最小	-55 °C	動作温度、最大	125 °C		
梱包					
11° /	か生	VDE E	121.00		
パッケージ	箱 81.00	VPE 長	121.00 mm		
VPE幅 ————————————————————————————————————	81.00 mm	VPEの高さ	32.00 mm		
重要なメモ					
IPC準拠	適合性:製品の開発、製造、および出荷は、国際的に認められた基準と基準に従って行なわれ、 データシートに記載された保証された特性を遵守します。IPC-A-610「クラス2」に準拠して装飾的 な特性を満たします。製品に関するさらなる請求は、要求に応じて評価できます。				
注意事項					
分類			,		
ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943		
		LINVI 7.0	L0002343		
		FTIM 9 0	FC002943		
ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0 FCLASS 9.0	EC002943 27-44-04-92		
ETIM 8.0 ETIM 10.0	EC002943 EC002943	ECLASS 9.0	27-44-04-92		
ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1	EC002943 EC002943 27-44-04-92	ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	27-44-04-92 27-44-04-92		
ETIM 8.0 ETIM 10.0	EC002943 EC002943	ECLASS 9.0	27-44-04-92		

カタログステータス / 図面 2

## FC/FFP ZE/80 B BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

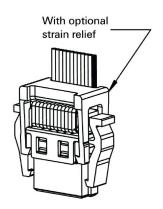
www.weidmueller.com

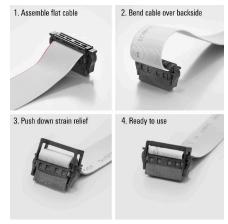






With optional strain relief





Assembly of strain relief