IE-SW-BL06-4POE-2ST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ











- 4 か所の IEEE 802.3af/at 準拠 PoE ポート
- 12 / 24 / 48 VDC 広範囲冗長電源入力
- 12 57 VDC のPSE入力電圧範囲全体でPDにPoE電圧 を供給するDC/DCコンバータを内蔵
- インテリジェントな電力消費の検出と分類
- 銅線および光ファイバーインターフェース (マルチモードおよびシングルモード) によるバリエーション

一般注文データ

バージョン	ネットワークスイッチ, 管理対象外のPoE, Fast Ethernet, ポート数: RJ45 10/100 BaseT(X) PoE+x 4, 2 * STマルチモード, IP30, 0 °C…60 °C
注文番号	<u>1504230000</u>
種別	IE-SW-BL06-4POE-2ST
GTIN (EAN)	4050118312331
数量	1 items
配送ステータス	中止
利用可能期限	2022-06-01T00:00:00+02:00
代替製品	IE-SW-EL06-4POE-2SC

IE-SW-BL06-4POE-2ST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

RJ45 10/100 BaseT(X) PoE+x 4, 2 * STマルチモー

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認			
71HO			
MAMID承認件数	(C (U)		
	LISTED	,	
ROHS	適合		
JL File Number Search	<u>UL ウェブサイト</u>		
証明書番号(cULus)	E141197		
寸法と重量			
 深さ	70	奥行き(インチ)	2.7559 inch
高さ	115 mm	高さ(インチ)	4.5275 inch
届	50 mm	幅(インチ)	1.9685 inch
E味重量	375 g		
温度			
保管温度	-40 °C85 °C	動作温度	0 °C60 °C
显度 	5~95% (結露なし)	-77 1 100/2	
景境製品コンプライアンス			
RoHS 対応状況			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	9229992a-00b9-4096-896	2-200a7f33e289	
EMCの適合性と承認			
自由落下	IEC 60068-2-32に準拠	EMC 基準	FCC Part 15 Subpart B
			Class A, EN 55022 Cla A, EN 61000-4-2 (ESD) Stage 3, EN 61000-4-3 (RS), Stage 3, EN 61000-4-4 (EFT)、レ ル4, EN 61000-4-5 (サ ジ)、レベル4, EN 61000-4-6 (CS), Stage EN 61000-4-8
辰動	IEC 60068-2-6に準拠	衝撃	IEC 60068-2-27に準拠
安全基準	UL 508	,	
ИТВБ			
∕/TBF	規格に準拠 Telcordia (Bellcore), GB		
	稼働時間(時間)、最小	645138 h	
インターフェース			
光ファイバーポート	100BaseFXポート(STコ	RJ45 ポート	10/100BaseT(X),
	ネクタ), マルチモード		交渉, 全/半双方向モー 自動MDI/MDI-Xポート
継む DID フィッチ	ブロードセャフトフトーム	ポート粉	DIAE 10/100 PagaT/V

作成日 17.11.2025 08:54:12 MEZ

機能 DIP スイッチ

LED インジケータ

カタログステータス / 図面 2

ポート数

ブロードキャストストーム 保護の有効化/無効化/用

PWR1, PWR2, 10/100 M(TPポート),

×1

IE-SW-BL06-4POE-2ST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

100M(光ファイバポー ト)。, PoE

スイッチの特性

MAC テーブルサイズ 1 K パケットバッファサイズ 512 kBit

パワー・オーバー・イーサネット (PoE)

PoE 出力電力	標準	IEEE 802.3af	
	出力電力	15.4 W	
	標準	IEEE 802.3at	
	出力電力	30 W	
PoE 出力電流	標準	IEEE 802.3af	
	出力電流	350 mA	
	標準	IEEE 802.3at	
	出力電流	600 mA	
PoE 電力の総予算	電圧種別	DC	
	電圧、最小	20 V	
	電圧、最大	57 V	
	電力予算	120 W	
PoE ピン割り当て	ピン1、2、3、6のV-、V-、V+、V+ (エンドス	パン、MDI-X代替A)	

保証

時間間隔 5 年

光ファイバトランシーバの特性

転送速度	100 Mbps		
トランシーバの種別	Multimode		
コネクタタイプ	ST-Duplex		
転送距離、タイプ	5 km		
波長	typ.	1300 nm	
	波長	TX	
	最小:	1260 nm	
	最大.	1360 nm	
	波長	RX	
	最小:	1100 nm	
	最大.	1600 nm	
電力の受信	最小:	-32 dBm	
	最大.	-3 dBm	
送信電力	最小:	-20 dBm	
	最大.	-10 dBm	
リンクバジェット	12 dB		

技術

データ切り替え	保存と転送	フローコントロール	IEEE 802.3xフロー制御, 背 圧流量制御
標準	IEEE 802.3af for Power- over-Ethernet, IEEE 802.3at for Power-over- Ethernet, IEEE 802.3 for 10BaseT, IEEE 802.3u for 100BaseT(X) and 100BaseFX, IEEE 802.3x for flow control		

IE-SW-BL06-4P0E-2ST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

技術データ			
ハウジング主要材質	アルミニウム	取り付け方式	DIN レール, パネル(取付 けキットがオプションで付 属)
保護度合い	IP30	 速度	Fast Ethernet
スイッチ	管理対象外のPoE		
環境条件			
動作温度、最大	60 °C	動作温度、最小	0 °C
湿度			85 °C
保管温度、最小	-40 °C	<u>Мамх</u> , жу	
電源装置			,
17 Jul 170			
極性違い防止	はい	\	
電源電圧	24/48 V DC, 2点の冗長		- A
消費電流		PoE+負荷時), 2.6 A、48 V DC(5	元全PoE+負何時)
過負荷電流保護	該当	4 / 177	
接続の種別	着脱自在4ピン端子台(
電圧供給範囲	電圧種別	DC	
	電圧、最小	20 V	
	電圧、最大	57 V	
分類			
ETIM C O	FC000724	ETIM 7.0	FC000724
ETIM 6.0	EC000734	ETIM 7.0	EC000734
ETIM 8.0	EC000734	ETIM 9.0	EC000734
ETIM 10.0	EC000734	ECLASS 9.0	19-17-01-06
ECLASS 9.1	19-17-01-06	ECLASS 10.0	19-17-04-02
ECLASS 11.0	19-17-04-02	ECLASS 12.0	19-17-04-02
ECLASS 13.0	19-17-04-02	ECLASS 14.0	19-17-04-02
ECLASS 15.0	19-17-04-02		

IE-SW-BL06-4P0E-2ST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

ST



IEC 61754-2 準拠の取り付けレールアウトレット、ST 接

一般注文データ

種別 IE-XM-ST/ST 注文番号

8808340000 GTIN (EAN) 4032248505920

数量 1 ST バージョン 取付けレール差込口、光ファイバー, ST-STカプラ, IP20

19" ラック取り付け用キット

• 19 インチラックへの DIN レールベースのデバイス組み 立て対応

一般注文データ

種別 RM-KIT 注文番号 1241440000 GTIN (EAN) 4050118029154

1 ST

バージョン

Kit for 19"-rack mounting

Ethernet

数量



- Cat 対応に最適。5 (最大 100 MHz) および Cat。6 (最大 250 MHz クラス E)
- PoE+ に適合 (IEEE 802.3at、IEEE 802.3bt 種別 3 およ び4準拠)
- 全導体ペアの保護
- RJ45 ソケットを介した接続
- 金属製ハウジング

一般注文データ

バージョン 種別 VDATA CAT6

注文番号 1348590000 Terminal rail fixing, Surge protection, Cat.6, PoE, 802.3 bt at Type 1, GTIN (EAN) 4050118153002 802.3 bt at Type 2, 802.3 bt at Type 3, 802.3 bt at Type 4

1 ST

作成日 17.11.2025 08:54:12 MEZ