データシート

FP MONO DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

長い耐用期間を誇るエネルギー効率に優れた非常用照明
- DIN EN 60598-2-22 に準拠して開発・使用）
- 過酷な環境条件 (衝撃および振動、温度範囲) に対応した LED 照明
- 蛍光灯より高いエネルギー効率と耐用期間
- 多電圧入力 (20 V...60 VDC)により、世界中で使用可能
- 高防火性分類 V0
- 片側へのビーム方向
- 5 W 電源

バージョン
- ヘビーデューティコネクタとラウンドコネクタ搭載差し込み式
- 組立済 2.5 mm²

一般注文データ

注文番号	2815470000
種別	FP MONO DC RC MF SP
GTIN (EAN)	4064675303558

データシート

FP MONO DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数	
ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号（cULus）	E345151

寸法と重量

深さ	104 mm	奥行き（インチ）	4.0945 inch
高さ	61 mm	高さ（インチ）	2.4016 inch
幅	238 mm	幅（インチ）	9.3701 inch
正味重量	527.12 g		

温度

保管温度	-40 °C...85 °C	動作温度	-40 °C...55 °C
湿度	92 % @ 25 °C		

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外（該当する場合/既知の場合）	6c, 7a, 7cI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	cfe9d4bf-2d88-4e4b-aa73-fe200a7615a0

一般データ

シリコーン	いいえ	接続方式	固定の極数を持つプラグイン丸型コネクタ
UL 94 可燃性等級	V-0	ハロゲン	いいえ
取り付け方式	ねじ取り付け	公称電圧	24 V
保護度合い	IP67	サージ電圧カテゴリー	II
汚染度	2	絶縁電圧	< 500 V（ハウジング/PE）
取り付け位置、取り付け通知	任意	保護等級	II
たわみ振幅	1.5 mm (2-9 Hz)	振動耐性 EN 60721-3-3	クラス3M3正弦波、固定
耐衝撃性 EN 60721-3-3	クラス3M3ポータブル	小電流	393 lm
導体直径、最大	2.5 mm²	導体断面積、最小	0.5 mm²
高度	≤ 3000 m	短絡保護	はい, 内部
淡色（CCT）	Cool White, 6000K, 6000K	加速度の振幅	5 m/s² (@ 9-200 Hz)
LED 動作耐用年数	> 50.000 h	LEDモジュールの形状	その他
効率性クラス（EU指令No. 874/2012に準拠）	Not required	光度	6000 cd
ピーク加速度、タイプL	70 m/s²		

IEC 60598-1に準拠した公称データ

公称出力	5 W	公称電流	20 mA
入力電圧	20...60 V DC	DC 入力電圧範囲	20...60 V DC

データシート

FP MONO DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

分類

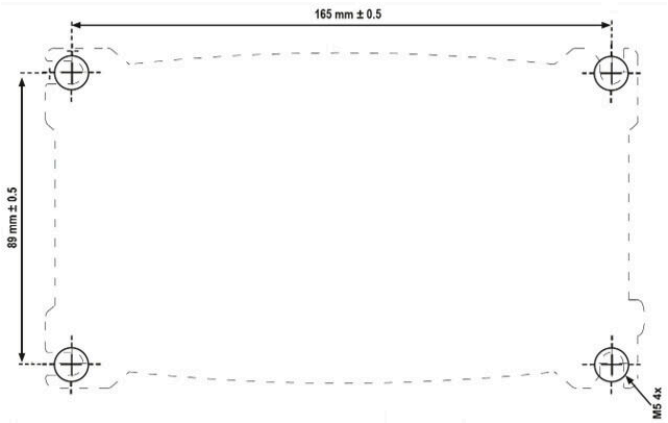
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	EC000996	ECLASS 14.0	27-11-06-35
ECLASS 15.0	27-11-06-35		

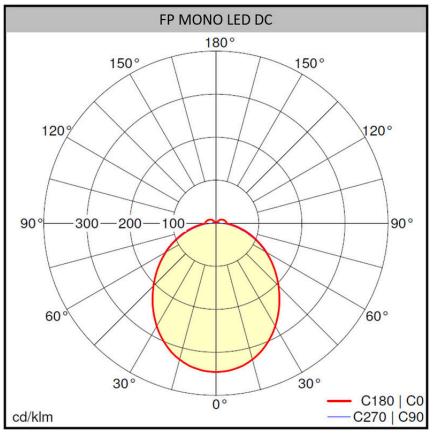
FP MONO DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

図面





FP MONO DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

RC-分電器

H分電器：
H分電器は汎用性とIP68保護等級を特徴とし、4つの極が搭載されています。

一般注文データ

種別	RC D 4/4P	バージョン
注文番号	2819550000	
GTIN (EAN)	4064675591290	
数量		

M20

丸型コネクタ搭載 FieldPower および WIPL ファミリーに適した保護キャップ

一般注文データ

種別	PC RC F	バージョン
注文番号	2833850000	
GTIN (EAN)	4064675591412	
数量		

種別	PC RC M	バージョン
注文番号	2820090000	
GTIN (EAN)	4064675591405	
数量		

プラグコネクタ - スクリューシステム

ねし式：
ねじ式の丸型コネクタは、コンパクトな形状が特徴です。そのため、幅広い用途および業界で使用できます。プラグ式とソケット式の両方があります。

FP MONO DC RC MF SP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

一般注文データ

種別	RC F P2	バージョン
注文番号	2788990000	
GTIN (EAN)	4064675591276	
数量		
種別	RC M P2	バージョン
注文番号	2788980000	
GTIN (EAN)	4064675591269	
数量		
種別	RC F P2 SP	バージョン
注文番号	2903200000	
GTIN (EAN)	4099986122376	
数量		
種別	RC M P2 SP	バージョン
注文番号	2903190000	
GTIN (EAN)	4099986122369	
数量		