

FF-EMC 32 55/230V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

図に類似



電磁場付近での使用に対応。ベリリウム銅の封止を必要とせず、金属強化プラスチックが不要で、特に環境に優しい接触表面を確保。

一般注文データ

バージョン	フィルターファン, IP55, 黒色
注文番号	2557340000
種別	FF-EMC 32 55/230V BK
GTIN (EAN)	4050118567977
数量	1 Stück
利用可能期限	2023-11-10

作成日 2024/10/02 7:31:19 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

FF-EMC 32 55/230V BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	93 mm	奥行き (インチ)	3.661 inch
高さ	202 mm	高さ (インチ)	7.953 inch
幅	202 mm	幅 (インチ)	7.953 inch
正味重量	940 g		

温度

動作温度範囲	-40...55 °C
--------	-------------

一般データ

EMCバージョン	EN 61000-3-2,-3, EN 61000-6-2, 3		
MTBF	37,500 h		
UL 94 可燃性等級	V-0		
サイズ	3		
ヒューズ	6 A		
ファン種類	棚		
フィルタクラス	G 4		
フィルター付き	はい		
ボリュームフロー、フリーフロー	メイン周波数	50 Hz	
	体積フロー	100 m³/h	
	メイン周波数	60 Hz	
	体積フロー	110 m³/h	
体積流量、50 Hzで送風	100 m³/h		
体積流量、60 Hzで送風	110 m³/h		
保護等級 (UL)	Type 12		
動作温度範囲	-40...55 °C		
取り付け切り抜きの幅	178 mm		
取り付け方式	嵌合仕様		
取り付け深度	87 mm		
取り付け高さ	6 mm		
定格 AC 電圧	230 V		
定格電圧	230 V AC ± 10%		
排気フィルター付属体積フロー	メイン周波数	50 Hz	
	体積フロー	55 m³/h	
	排気フィルター	IP55	
	メイン周波数	60 Hz	
	体積フロー	64 m³/h	
	排気フィルター	IP55	
接続方式	端子ストリップ		
消費電流	メイン周波数	50 Hz	
	電流	0.12 A	
	メイン周波数	60 Hz	
	電流	0.18 A	
紫外線耐性	はい		
色	黒色		
設置カットアウトの高さ	178 mm		
電源	メイン周波数	50 Hz	
	公称	19 W	
	メイン周波数	60 Hz	
	公称	18 W	
騒音放射	40 dB(A)		

作成日 2024/10/02 7:31:19 CEST

FF-EMC 32 55/230V BK

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

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 6.0	EC000320	ETIM 7.0	EC000320
ETIM 8.0	EC000320	ETIM 9.0	EC000320
ECLASS 9.1	27-18-07-16	ECLASS 10.0	27-18-07-16
ECLASS 11.0	27-18-07-16	ECLASS 12.0	27-18-07-16
ECLASS 13.0	27-18-07-16	ECLASS 14.0	27-18-07-16

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

承認

ROHS	適合
------	----

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	EU Declaration of Conformity
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ユーザ文書	Installation- and operating instructions
カタログ	Catalogues in PDF-format

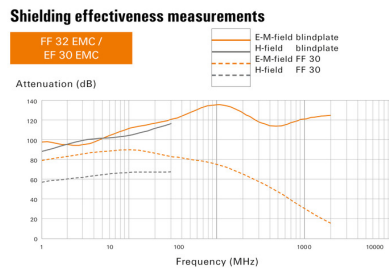
FF-EMC 32 55/230V BK

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

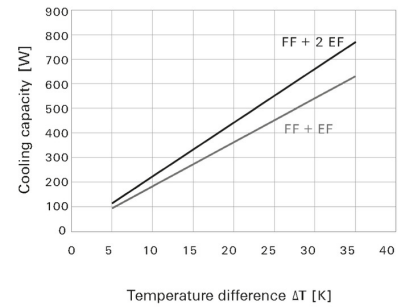
www.weidmueller.com

図面

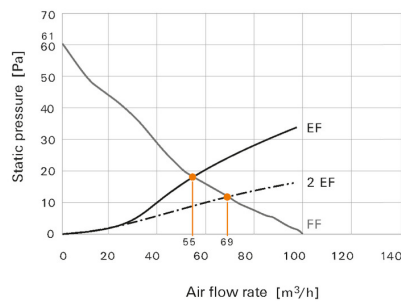
グラフ



グラフ



グラフ



FF-EMC 32 55/230V BK

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

排気フィルター



IP55 版の溝付きフィルターマットは、従来のフィルターマットと比べて耐用期間を最大 300 % 延長。機能的なフラップカバーなど、配慮の行き届いた部分仕様により、ツール不要で素早くフィルターマットを交換でき、時間とコストの節約につながります。

一般注文データ

種別	EF-EMC 30 54 GY	バージョン
注文番号	2557610000	排気フィルター, IP54, グレー
GTIN (EAN)	4050118568257	
数量	1 Stück	
種別	EF-EMC 30 55 BK	バージョン
注文番号	2557640000	排気フィルター, IP55, 黒色
GTIN (EAN)	4050118568288	
数量	1 Stück	
種別	EF-EMC 30 54 BK	バージョン
注文番号	2557620000	排気フィルター, IP54, 黒色
GTIN (EAN)	4050118568264	
数量	1 Stück	
種別	EF-EMC 30 55 GY	バージョン
注文番号	2557630000	排気フィルター, IP55, グレー
GTIN (EAN)	4050118568271	
数量	1 Stück	

フィルターファン



フィルターファンは、最大通気量時のエネルギー消費が少ないため、制御盤冷却の安全性と収益性を確保します。IP55 版の溝付きフィルターマットは、従来のフィルターマットと比べて耐用期間を最大 300 % 延長。

一般注文データ

種別	FF-FIMT 3X 54	バージョン
注文番号	2556720000	フィルターマット, IP54, 白色
GTIN (EAN)	4050118567342	
数量	5 Stück	
種別	FF-FIMT 3X 55	バージョン
注文番号	2556730000	フィルターマット, IP55, 白色
GTIN (EAN)	4050118567359	
数量	5 Stück	

作成日 2024/10/02 7:31:19 CEST