

SAIBGP-M-5A-M12-WDF

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

www.weidmueller.com



一般注文データ

注文番号	3150930000
種別	SAIBGP-M-5A-M12-WDF
GTIN (EAN)	4099987610858
数量	1 items

SAIBGP-M-5A-M12-WDF

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)

E307231

寸法と重量

直径	29 mm	壁厚、最大	5 mm
正味重量	27 g		

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

技術データのカスタマイズ可能なプラグインコネクタ

極数	5
コーディング	A-coded
接触表面	Ni/Au
LED	いいえ
接続方式	PUSH IN
ハウジング主要材質	PA 66
絶縁抵抗	≥ 100 MΩ
ケーブル直径、最大	8 mm
ケーブル直径、最小	4 mm
導体断面、最大	0.75 mm ²
導体断面、最小	0.14 mm ²
公称電圧	48 V
公称電流	4 A
保護度合い	IP67
プラグング回数	≥ 100
汚染度	3
接点形状 (オス/メス)	メス型
定格電圧	定格電圧 48 V 電圧種別 AC 定格電圧 60 V 電圧種別 DC
シールド接続	いいえ
スレッドリング材質	ダイキャスト 亜鉛
ハウジングの温度範囲	-40 ... +85 °C

標準

コネクタ規格	IEC 61076-2-101
--------	-----------------

一般的な技術仕様

極数	5	コーディング	A-coded
接続スレッド	M12	接触表面	Ni/Au
LED	いいえ	接続方式	PUSH IN
UL 94 可燃性等級	V-0	ハウジング主要材質	PA 66

作成日 05.07.2026 10:27:44 MEZ

カタログステータス / 図面

SAIBGP-M-5A-M12-WDF

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

www.weidmueller.com

技術データ

絶縁抵抗	≥ 100 MΩ	導体断面、固定式、最大	0.75 mm ²
導体断面、固定式、最小	0.14 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最大	0.75 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最小	0.14 mm ²	公称電圧	48 V
公称電流	4 A	保護度合い	IP67
プラグイン回数	≥ 100	汚染度	3
スレッドリング材質	ダイキャスト亜鉛	ハウジングの温度範囲	-40 ... +85 °C

分類

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

SAIBGP-M-5A-M12-WDF

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

www.weidmueller.com

図面

寸法図



極スキーム

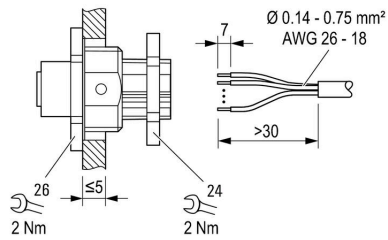


SAIBGP-M-5A-M12-WDF

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

www.weidmueller.com

図面



SAIBGP-M-5A-M12-WDF

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

図面

www.weidmueller.com



SAIBGP-M-5A-M12-WDF

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

EMC 対応真鍮製ナット



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

一般注文データ

種別	SKMU EMV M20	バージョン	
注文番号	1777630000		
GTIN (EAN)	4032248157907		SKMU MS EMV (真鍮製ロックナット - EMC), ロックナット, M 20,
数量	100 ST		3.6 mm, 真鍮、ニッケルメッキ