

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









モジュラーエレクトロニクスハウジングシステムの統合 レールバス

モジューラーアプリケーションで供給、接続、分配を行う場合、レールバスは複雑な個別配線プロセスを細線仕様で中断のない、広範なシステムソリューションに置き換えることができます。

システムバスは 35 mm 径の標準取り付けレールの中にしっかりと組み込まれています。SMD バス接点ブロックは、リフローはんだ付けが可能なため、コンポーネント組み立て時に完全自動で処理することができます。耐久性を有する金メッキ接触表面は、あらゆるハウジングの幅に対応し、永続的で信頼性の高い接続を保証します。

- 無制限の拡張性:統合接続ソリューションは、6 mm スライスから 67mm 大容量ハウジングまで、すべてのシステムの幅を対象とします。
- 取り付け時のメンテナンスが簡単:既存のモジュールグループ内でも、モジュールを簡単に交換でき、-隣接するモジュールに影響を与えることはありません。
- 汎用統合:非絶縁システムバスは 35 mm 径の標準取り付けレールの中にしっかりと組み込まれています。
- 最大稼働率:5点の完全な亜鉛メッキおよび部分的に金メッキされたツイン円弧接点を使用して、レールバスへの常時接続を確立します。THRはんだフランジは、回路基板への接続安定性を確保します。

一般注文データ

バージョン取付レールバスシステム, カバープロフィール, OMNIMATEハウジング - シリーズCH20M, 幅: 500 mm注文番号1248260000種別CH20M BUS-ADP TS 35/500GTIN (EAN)4050118052992数量10 items		
種別 CH20M BUS-ADP TS 35/500 GTIN (EAN) 4050118052992	バージョン	OMNIMATEハウジング – シリーズCH20M, 幅:
GTIN (EAN) 4050118052992	注文番号	<u>1248260000</u>
, ,	種別	CH20M BUS-ADP TS 35/500
数量 10 items	GTIN (EAN)	4050118052992
	数量	10 items

Weidmüller **3**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認			
ROHS	適合		
寸法と重量			
- 深さ	7 mm	奥行き(インチ)	0.2756 inch
	39.5 mm		1.5551 inch
幅	500 mm	幅(インチ)	19.685 inch
長さ	0 mm	正味重量	35.1 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	年版 (光原なり) 0.1wt%を超えるSVHCは含	ミまれていません	
TEACH SVIIC	O. TWE /O E NEEZE SOUTHOUSE	1611 CV-6 C70	
材料データ			
	·		'
絶縁材	PA 6	色	黒色
カラーチャート(類似)	RAL 9011	絶縁材グループ	Illa
比較追跡指数(CTI)	600 ≤ CTI	Moisture Level (MSL)	
UL 94 可燃性等級	V-0	動作温度、最大	120 °C
材質データ			
	V 0	<i>\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\</i>	DA C
<u>UL 94 可燃性等級</u> 絶縁材グループ	V-0 Illa		PA 6 未処理
<u> </u>		衣叫江工 比較追跡指数(CTI)	
一般データ	, , , , , ,		000 = 0.1
色 	黒色	保護度合い 	IP20がインストール済み
取り付けレール	TS 35 x 7.5, TS 35 x 15	カラーチャート(類似)	RAL 9011
分類			
ETIM 6.0	EC001031	ETIM 7.0	EC001031
ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 9.0	27-18-27-90
ECLASS 9.1	27-18-27-90	ECLASS 10.0	27-18-27-92
ECLASS 11.0	27-18-27-92	ECLASS 12.0	27-18-27-92
ECLASS 13.0	27-18-27-92	ECLASS 14.0	27-18-27-92
ECLASS 15.0	27-18-27-92		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

CH20M BUS - バスプリント基板



モジュラーエレクトロニクスハウジングシステムの統合 レールバス

モジューラーアプリケーションで供給、接続、分配を行う場合、レールバスは複雑な個別配線プロセスを細線仕様で中断のない、広範なシステムソリューションに置き換えることができます。

システムバスは 35 mm 径の標準取り付けレールの中にしっかりと組み込まれています。SMD バス接点ブロックは、リフローはんだ付けが可能なため、コンポーネント組み立て時に完全自動で処理することができます。耐久性を有する金メッキ接触表面は、あらゆるハウジングの幅に対応し、永続的で信頼性の高い接続を保証します。

- 無制限の拡張性:統合接続ソリューションは、6 mm スライスから 67mm 大容量ハウジングまで、すべてのシステムの幅を対象とします。
- 取り付け時のメンテナンスが簡単:既存のモジュールグループ内でも、モジュールを簡単に交換でき、-隣接するモジュールに影響を与えることはありません。
- 汎用統合:非絶縁システムバスは 35 mm 径の標準取り付けレールの中にしっかりと組み込まれています。
- 最大稼働率:5点の完全な亜鉛メッキおよび部分的に金メッキされたツイン円弧接点を使用して、レールバスへの常時接続を確立します。THRはんだフランジは、回路基板への接続安定性を確保します。

一般注文データ

種別 CH20M BUS 4.50/05 AU/500 バージョン

注文番号 <u>1248230000</u> 取付レールバスシステム, バス回路基板, OMNIMATEハウジング - シ

GTIN (EAN) 4050118053227 リーズCH20M, 幅: 500 mm

数量 10 S1

作成日 13.11.2025 02:43:06 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

バスインサートプロファイル - TS35x15



モジュラーエレクトロニクスハウジングシステムの統合 レールバス

モジューラーアプリケーションで供給、接続、分配を行う場合、レールバスは複雑な個別配線プロセスを細線仕様で中断のない、広範なシステムソリューションに置き換えることができます。

システムバスは 35 mm 径の標準取り付けレールの中にしっかりと組み込まれています。SMD バス接点ブロックは、リフローはんだ付けが可能なため、コンポーネント組み立て時に完全自動で処理することができます。耐久性を有する金メッキ接触表面は、あらゆるハウジングの幅に対応し、永続的で信頼性の高い接続を保証します。

- 無制限の拡張性:統合接続ソリューションは、6 mm スライスから 67mm 大容量ハウジングまで、すべてのシステムの幅を対象とします。
- 取り付け時のメンテナンスが簡単:既存のモジュールグループ内でも、モジュールを簡単に交換でき、-隣接するモジュールに影響を与えることはありません。
- 汎用統合:非絶縁システムバスは 35 mm 径の標準取り付けレールの中にしっかりと組み込まれています。
- 最大稼働率:5点の完全な亜鉛メッキおよび部分的に金メッキされたツイン円弧接点を使用して、レールバスへの常時接続を確立します。THRはんだフランジは、回路基板への接続安定性を確保します。

一般注文データ

種別 CH20M BUS-PROFIL TS 35X... バージョン

注文番号 <u>1248190000</u> 取付レールパスシステム, インレイプロファイル, OMNIMATEハウジン

GTIN (EAN) 4050118053258 グ – シリーズCH20M, 幅: 500 mm

数量 5 ST

作成日 13.11.2025 02:43:06 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

バスインサートプロファイル - TS35x7.5



モジュラーエレクトロニクスハウジングシステムの統合 レールバス

モジューラーアプリケーションで供給、接続、分配を行う場合、レールバスは複雑な個別配線プロセスを細線仕様で中断のない、広範なシステムソリューションに置き換えることができます。

システムバスは 35 mm 径の標準取り付けレールの中にしっかりと組み込まれています。SMD バス接点ブロックは、リフローはんだ付けが可能なため、コンポーネント組み立て時に完全自動で処理することができます。耐久性を有する金メッキ接触表面は、あらゆるハウジングの幅に対応し、永続的で信頼性の高い接続を保証します。

- 無制限の拡張性:統合接続ソリューションは、6 mm スライスから 67mm 大容量ハウジングまで、すべてのシステムの幅を対象とします。
- 取り付け時のメンテナンスが簡単:既存のモジュールグループ内でも、モジュールを簡単に交換でき、-隣接するモジュールに影響を与えることはありません。
- 汎用統合:非絶縁システムバスは 35 mm 径の標準取り付けレールの中にしっかりと組み込まれています。
- 最大稼働率:5点の完全な亜鉛メッキおよび部分的に金メッキされたツイン円弧接点を使用して、レールバスへの常時接続を確立します。THRはんだフランジは、回路基板への接続安定性を確保します。

一般注文データ

種別 CH20M BUS-PROFIL TS 35X... バージョン

注文番号 <u>1248160000</u> 取付レールパスシステム, インレイプロファイル, OMNIMATEハウジン

GTIN (EAN) 4050118053289 グ - シリーズCH20M, 幅: 25.3 mm

数量 10 S⁻

作成日 13.11.2025 02:43:06 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

CH20M BUS-AP - バスインサートプロファイルエンドプレート



モジュラーエレクトロニクスハウジングシステムの統合 レールバス

モジューラーアプリケーションで供給、接続、分配を行う場合、レールバスは複雑な個別配線プロセスを細線仕様で中断のない、広範なシステムソリューションに置き換えることができます。

システムバスは 35 mm 径の標準取り付けレールの中にしっかりと組み込まれています。SMD バス接点ブロックは、リフローはんだ付けが可能なため、コンポーネント組み立て時に完全自動で処理することができます。耐久性を有する金メッキ接触表面は、あらゆるハウジングの幅に対応し、永続的で信頼性の高い接続を保証します。

- 無制限の拡張性:統合接続ソリューションは、6 mm スライスから 67mm 大容量ハウジングまで、すべてのシステムの幅を対象とします。
- 取り付け時のメンテナンスが簡単:既存のモジュールグループ内でも、モジュールを簡単に交換でき、-隣接するモジュールに影響を与えることはありません。
- 汎用統合:非絶縁システムバスは 35 mm 径の標準取り付けレールの中にしっかりと組み込まれています。
- 最大稼働率:5点の完全な亜鉛メッキおよび部分的に金メッキされたツイン円弧接点を使用して、レールバスへの常時接続を確立します。THRはんだフランジは、回路基板への接続安定性を確保します。

-般注文データ

/汉/工人	<i>,</i> ,	
種別	CH20M BUS-AP LI TS 35X7	バージョン
注文番号	1193160000	取付レールバスシステム, エンドプレート, OMNIMATEハウジング –
GTIN (EAN)	4032248987771	シリーズCH20M, 幅: 5.1 mm
数量	50 ST	
種別	CH20M BUS-AP RE TS 35X7	バージョン
注文番号	1193170000	取付レールバスシステム, エンドプレート, OMNIMATEハウジング -
GTIN (EAN)	4032248987924	シリーズCH20M, 幅: 5.1 mm

作成日 13.11.2025 02:43:06 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

バス接点ブロック - 中間はんだフランジ



モジュラーエレクトロニクスハウジングシステムの統合 レールバス

モジューラーアプリケーションで供給、接続、分配を行う場合、レールバスは複雑な個別配線プロセスを細線仕様で中断のない、広範なシステムソリューションに置き換えることができます。

システムバスは 35 mm 径の標準取り付けレールの中にしっかりと組み込まれています。SMD バス接点ブロックは、リフローはんだ付けが可能なため、コンポーネント組み立て時に完全自動で処理することができます。耐久性を有する金メッキ接触表面は、あらゆるハウジングの幅に対応し、永続的で信頼性の高い接続を保証します。

- 無制限の拡張性:統合接続ソリューションは、6 mm スライスから 67mm 大容量ハウジングまで、すべてのシステムの幅を対象とします。
- 取り付け時のメンテナンスが簡単:既存のモジュールグループ内でも、モジュールを簡単に交換でき、-隣接するモジュールに影響を与えることはありません。
- 汎用統合:非絶縁システムバスは 35 mm 径の標準取り付けレールの中にしっかりと組み込まれています。
- 最大稼働率:5点の完全な亜鉛メッキおよび部分的に金メッキされたツイン円弧接点を使用して、レールバスへの常時接続を確立します。THRはんだフランジは、回路基板への接続安定性を確保します。

一般注文データ

13A/±A	<i>,</i> ,	
種別	SR-SMD 4.50/05/90LFM 3	バージョン
注文番号	1155870000	プリント基板用プラグインコネクタ, CH20M12-67用バス接点プロッ
GTIN (EAN)	4032248942510	ク, 中間はんだフランジ, THT/THRはんだ接続, 極数: 5, 180°, ソルダー
数量	78 ST	ピン長 (I): 3.2 mm, 金メッキ, 黒色
種別	SR-SMD 4.50/05/90LFM 3	バージョン
注文番号	1155880000	プリント基板用プラグインコネクタ, CH20M12-67用バス接点プロッ
GTIN (EAN)	4032248942305	ク, 中間はんだフランジ, THT/THRはんだ接続, 極数: 5, 180°, ソルダー
数量	300 ST	ピン長 (I): 3.2 mm, 金メッキ, 黒色



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

バス接点ブロック - はんだフランジ



モジュラーエレクトロニクスハウジングシステムの統合 レールバス

モジューラーアプリケーションで供給、接続、分配を行う場合、レールバスは複雑な個別配線プロセスを細線仕様で中断のない、広範なシステムソリューションに置き換えることができます。

システムバスは 35 mm 径の標準取り付けレールの中にしっかりと組み込まれています。SMD バス接点ブロックは、リフローはんだ付けが可能なため、コンポーネント組み立て時に完全自動で処理することができます。耐久性を有する金メッキ接触表面は、あらゆるハウジングの幅に対応し、永続的で信頼性の高い接続を保証します。

- 無制限の拡張性:統合接続ソリューションは、6 mm スライスから 67mm 大容量ハウジングまで、すべてのシステムの幅を対象とします。
- 取り付け時のメンテナンスが簡単:既存のモジュールグループ内でも、モジュールを簡単に交換でき、-隣接するモジュールに影響を与えることはありません。
- 汎用統合:非絶縁システムバスは 35 mm 径の標準取り付けレールの中にしっかりと組み込まれています。
- 最大稼働率:5点の完全な亜鉛メッキおよび部分的に金メッキされたツイン円弧接点を使用して、レールバスへの常時接続を確立します。THRはんだフランジは、回路基板への接続安定性を確保します。

一般注文データ

- 13A/A	• •		
種別	SR-SMD 4.50/05/90LF 1.5	バージョン	
注文番号	1155890000	プリント基板用プラグインコネクタ, CH20M12-67用バス接点ブロッ	
GTIN (EAN)	4032248942527	ク, はんだフランジ, THT/THRはんだ接続, 極数: 5, 180°, ソルダーピン	
数量	78 ST	長 (I): 1.5 mm, 金メッキ, 黒色	
種別	SR-SMD 4.50/05/90LF 1.5	バージョン	
注文番号	1155900000	プリント基板用プラグインコネクタ, CH20M12-67用バス接点ブロッ	
GTIN (EAN)	4032248942381	ク, はんだフランジ, THT/THRはんだ接続, 極数: 5, 180°, ソルダーピン	
数量	300 ST	長 (I): 1.5 mm, 金メッキ, 黒色	

作成日 13.11.2025 02:43:06 MEZ