

CH20M22 S RPP AGY 3747

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

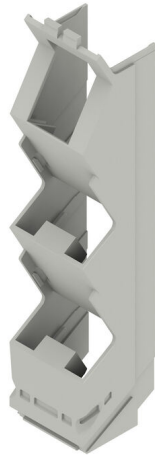
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



CH20Mハウジングの側面素子では、お客様のニーズに柔軟に対応できる個々の構造のオプションをご用意しています。特に実用的な利点とは、要求されていないスロットをカバーで簡単に閉じられることです。これにより、清潔できれいな外観が保証されるだけでなく、ほこりやその他の環境による影響からも保護されます。CH20Mハウジングの汎用性を利点して、プロジェクトを効率的に、そしてアイデアに従って設計できます!

一般注文データ

バージョン	側面要素, OMNIMATEハウジング - シリーズ CH20M アゲートグレー, サイドエレメント, RJ45 接続の用意, 幅: 22.5 mm
注文番号	1472820000
種別	CH20M22 S RPP AGY 3747
GTIN (EAN)	4050118279351
数量	10 items

CH20M22 S RPP AGY 3747

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	105.5 mm	奥行き (インチ)	4.1535 inch
高さ	22.8 mm	高さ (インチ)	0.8976 inch
幅	22.5 mm	幅 (インチ)	0.8858 inch
正味重量	8.4 g		

温度

周囲温度	-25 °C...85 °C	動作温度範囲	-40...120 °C
湿度	相対湿度: 5 ~ 93%、Tu = 40°C、結露なし		

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

材質データ

UL 94 可燃性等級	V-0	絶縁材	PA 66 GF 30
絶縁材グループ	I	表面仕上	未処理
基本材質	プラスチック	比較追跡指数 (CTI)	600 ≤ CTI

一般データ

色	アゲートグレー	保護度合い	IP20がインストール済み
カラーチャート (類似)	RAL 7038	アセンブリ全体に関する情報については、関連記事を参照	CH20M22 B BK/OR 2010
封止オプション	いいえ		

コンポーネントプロパティ

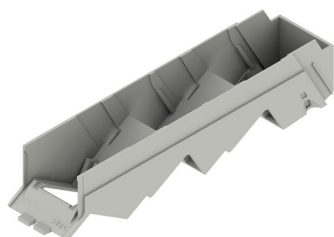
機能ポート統合の準備として切り出す	はい	機能ポートの準備としてのカットアウト	RJ45 タイプ
極数、最大	8	換気口数	0
メス型プラグのスロット数	2	接続レベル数	3

分類

ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-19-06-02
ECLASS 15.0	27-19-06-02		

図面

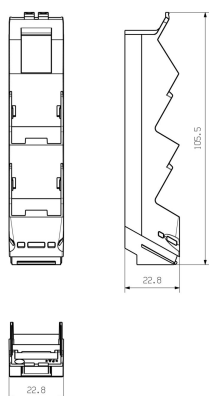
製品イメージ



製品イメージ



寸法図



CH20M22 S RPP AGY 3747

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

CH20M AD SHL 5.00/04 - CH20M22、CH20M45、CH20M67 対応側面要素カバー



制御盤に取り付ける産業用電子機器向けの将来を見据えたソリューションである

電子ハウジングは、制御盤に電子アセンブリを統合するのに不可欠です。それにより、機密コンポーネントを保護し、信頼性の高い接続を行えるようになります。高品質の材質のおかげで、彼らは産業用途での長期的なソリューションをご用意しています。

お客様にとっての利点：

柔軟性：さまざまな要件に対応するスケーラブルなソリューション

安全性：お客様の電子機器を保護する堅牢な設計形状

効率性：簡単な設置と最適化された接続技術

すべての用途に対応するハウジングソリューション：

当社のポートフォリオには、制御、信号変換、安全用途向けに設計されたモジュラーハウジング (CH20M など)、小型ハウジングおよびプロファイルハウジングなどがあります。これらのハウジングは、カスタマイズ可能な設計形状、簡単な取り付け、高い接続能力を確保しています。

カスタマイズ：

標準ソリューションに加えて、設計形状、色、印刷のカスタマイズを行えます。ワイドミューラーコンフィグuratorにより、個別の設計が可能になります。

当社のサービス：

プロジェクトに対する専門的なアドバイスと技術サポートを提供いたします。ダウンロード領域には、CADデータ、データシート、インストール手順が表示され、効率的に統合できます。

一般注文データ

種別	CH20M AD SHL 5.00/04 AG...	バージョン
注文番号	1472830000	フード, OMNIMATEハウジング - シリーズCH20M アゲートグレー, サ
GTIN (EAN)	4050118279429	イドエレメントカバー, 幅: 22.5 mm
数量	50 ST	

SPE Connectors



シングルペアイーサネット PCB ソケット

シングルペアイーサネットは、データと電力を伝送するために必要な配線ペアが 1 つだけの技術です。

その結果、SPEはフィールドレベル以上のネットワークとして推奨されるようになることが期待されます。

シングルペアイーサネット (SPE) の利点は次の通りです：

- 整合性：シングルペアイーサネット (SPE) により、センサーからクラウドへのラウドまでイーサネットベースの統一された通信を実現
- 将来性：インダストリー4.0とIIoTのためのキーテクノロジー
- 柔軟性：最大1000mまでの距離と最大1Gbpsの伝送特性により、あらゆるアプリケーションで適用可能
- 革新的：軽量化、省スペース化、設置工数の削減。

CH20M22 S RPP AGY 3747

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	SPE P20 R1H 2.1 6 YG/YG...	バージョン
注文番号	3150590000	, SPEコネクタ (シングルペアイーサネット), クリップオンフランジ,
GTIN (EAN)	4099987609883	THT/THRはんだ接続, 1.80 mm, 極数: 2, 90°, ソルダーピン長 (l): 2.1
数量	61 ST	mm, Ni/Au, 黒色, Tube

90°、ラッチアップ、THR(スルーホールリフロー)



本製品のラインナップは、下記設計を網羅しています：

- 90°アングル (水平) および180ストレート (垂直)
- ラッチアップ/ラッチダウン
- THT、THR、SMDはんだプロセス
- 幅広いデザインタイプ、LED内蔵、シールドタブ付き
- パフォーマンスカテゴリ3 から Cat. Cat.6。
- トレイ包装 (TY) またはテープ・オン・リール (RL)
- ANSI / TIA-1096-AおよびIEC 60603に準拠したモジュラーRJ45コネクタに対応
- 絶縁耐力 ≥ 1500 V AC RMS (2250 V ACピーク値)、IEEE 802.3準拠
- IEC 60603に準拠した絶縁耐力 ≥ 1500 V AC (ピーク値) または ≥ 1500 V DC

特性と長所：

- 最大性能に対応する - 40°C から + 85°C の温度範囲拡張
- 30 μ m 金メッキで耐腐食性を強化
- 0.3mm 以上のスタンドオフによる最適なはんだ付け加工

一般注文データ

種別	RJ45C5 R1U 2.4N4Y/G RL	バージョン
注文番号	3134150000	データの最小化 - RJ45モジュージャック, プリント基板用プラグイ
GTIN (EAN)	4099987342094	ンコネクタ, Cat. 5, THT/THRはんだ接続, 90°, 上部, なし, はい, プラギ
数量	200 ST	ング回数: 750, 極数: 12, PA 9T, 30...80 μ m Ni / ≥ 30 μ m Au, Tape