

KWPN-M12/-16 90

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



絶縁コネクタを使用することで、長期的に一貫した電気接続部の品質が保証されます。

- 絶縁および非絶縁ケーブルラグおよびコネクタの幅広い範囲に対応
- 現在の市場基準に対応する管型ケーブルラグ (Euroseries)
- DIN 46235に準拠した圧縮ケーブルラグ
- DIN 46234に準拠した板金ケーブルラグ
- DIN 46237に準拠した絶縁リングケーブルラグ
- DIN 46231に準拠した絶縁ピンケーブルラグ

一般注文データ

バージョン	ケーブルラグ、終端, 16 mm ²
注文番号	1497480000
種別	KWPN-M12/-16 90
GTIN (EAN)	4050118306866
数量	100 Stück

作成日 2024/07/29 11:41:13 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

KWPN-M12/-16 90

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

正味重量	11.776 g
------	----------

技術データ

バージョン	DINシリーズ46235、90°
-------	------------------

コネクタ

フランジ内径 (d2)	13 mm	刃幅 (b)	19 mm
導体断面	16 mm ²	接続長さ (l)	19.3 mm
穴	M 12	絶縁	利用できない
軸の内径 (d1)	5.5 mm	軸の外径 (d3)	8.5 mm
軸の長さ (a)	20 mm		

分類

ETIM 6.0	EC001050	ETIM 7.0	EC001050
ETIM 8.0	EC001050	ETIM 9.0	EC001050
ECLASS 9.0	27-40-02-03	ECLASS 9.1	27-40-02-03
ECLASS 10.0	27-40-02-03	ECLASS 11.0	27-40-02-03
ECLASS 12.0	27-40-02-03	ECLASS 13.0	27-40-02-03

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

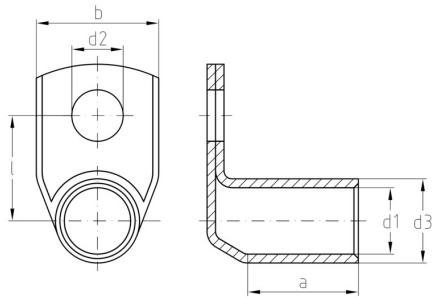
カタログ	Catalogues in PDF-format
------	--

KWPN-M12/-16 90

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

www.weidmueller.com

図面



KWPN-M12/-16 90

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

Crimping tools



非絶縁コネクタ対応クリンプツール

ローレルケーブルラグ、チューブラーケーブルラグ、ターミナルピン、パラレルコネクタ、シリアルコネクタ

- ラチェットは精密なクリンプを保証します
- 操作が不正確な場合のオプション許可

一般注文データ

種別	CTN 25 D5	バージョン
注文番号	9006230000	プレスツール, 接点对応圧着ツール, 10mm ² , 25mm ² , 六角クリンプ
GTIN (EAN)	4008190198459	
数量	1 Stück	

...管状ケーブルラグ対応 (EN 13600 準拠)



交換可能なインサートを備えたケーブルラグ、コネクタ、およびフェール端子対応のクリンプツール

- 油圧サポートのおかげで極めて迅速な処理が可能
- 最大 300 mm² の大きな処理範囲
- 270° 回転式クイックアクションクリンプヘッド
- 圧力センサーによる自動圧力制限および監視
- クリンププロセスの電子制御およびモニタリング
- すべてのクリンプサイクルとエラーメッセージを、内蔵メモリに保存しています
- USB 経由のすべてのサイクルとエラーメッセージの読み取り
- 充電ステータス表示搭載リチウムイオン充電式バッテリー：18 V、2 Ah

一般注文データ

種別	ES EPG 45 WM 16/35	バージョン
注文番号	1500920000	WMクリンプ
GTIN (EAN)	4050118309478	
数量	1 Stück	

KWPN-M12/-16 90

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

プレスケーブルラグ対応 (DIN 46235 準拠)



- 交換可能なインサートを備えたケーブルラグ、コネクタ、およびフェルール端子対応のクリンプツール
- 油圧サポートのおかげで極めて迅速な処理が可能
 - 最大 400 mm² の大きな処理範囲
 - 360° 回転式クイックアクションクリンプヘッド
 - 圧力センサーによる自動圧力制限および監視
 - APG シリーズの追加機能:
 - クリンププロセスの電子制御およびモニタリング
 - すべてのクリンプサイクルとエラーメッセージを、内蔵メモリに保存しています
 - USB 経由のすべてのサイクルとエラーメッセージの読み取り

一般注文データ

種別	ES APG 80 HEX 16	バージョン
注文番号	1502630000	六角クリンプ
GTIN (EAN)	4050118310436	
数量	1 Stück	

プレスケーブルラグ対応 (DIN 46235 準拠)



- 交換可能なインサートを備えたケーブルラグ、コネクタ、およびフェルール端子対応のクリンプツール
- 油圧サポートのおかげで極めて迅速な処理が可能
 - 最大 300 mm² の大きな処理範囲
 - 270° 回転式クイックアクションクリンプヘッド
 - 圧力センサーによる自動圧力制限および監視
 - クリンププロセスの電子制御およびモニタリング
 - すべてのクリンプサイクルとエラーメッセージを、内蔵メモリに保存しています
 - USB 経由のすべてのサイクルとエラーメッセージの読み取り
 - 充電ステータス表示搭載リチウムイオン充電式バッテリー: 18 V, 2 Ah

一般注文データ

種別	ES EPG 45 HEX 16/35	バージョン
注文番号	1500950000	六角クリンプ
GTIN (EAN)	4050118309492	
数量	1 Stück	

KWPN-M12/-16 90

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

...プレスケーブルラグ対応



- 交換可能なインサートを備えたケーブルラグ、コネクタ、およびフェール端子対応のクリンプツール
- 油圧サポートのおかげで極めて迅速な処理が可能
 - 最大 300 mm² の大きな処理範囲
 - 270° 回転式クイックアクションクリンプヘッド
 - 圧力センサーによる自動圧力制限および監視
 - クリンププロセスの電子制御およびモニタリング
 - すべてのクリンプサイクルとエラーメッセージを、内蔵メモリに保存しています
 - USB 経由のすべてのサイクルとエラーメッセージの読み取り
 - 充電ステータス表示搭載リチウムイオン充電式バッテリー：18 V、2 Ah

一般注文データ

種別	ES EPG/HPG 60 HEX 16	バージョン
注文番号	2505170000	圧着ツールインサート、六角クリンプ
GTIN (EAN)	4050118519549	
数量	1 Stück	

管状 (EN 13600) およびプレスケーブルラグ (DIN 46235) 対応クリンプツール



- チューブラーおよび圧縮ケーブルラグ対応クリンプツール、スイベル式クリンプスター付属。
- 異なる断面積に対応した統合クリンプスター
 - プレスケーブルラグ対応六角クリンプツール
 - WM - 管状ケーブルラグのクリンプツールから
 - 70 mm² または 120 mm² までの幅広いプロセス範囲

一般注文データ

種別	PZ PK 6/70	バージョン
注文番号	1500470000	6mm ² , 70mm ²
GTIN (EAN)	4050118309263	
数量	1 Stück	
種別	PZ PK 10/120	バージョン
注文番号	1500480000	10mm ² , 120mm ²
GTIN (EAN)	4050118309089	
数量	1 Stück	

KWPN-M12/-16 90

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

ツール



- 交換可能なインサートを備えたケーブルラグ、コネクタ、およびフェルール端子対応のクリンプツール
- 油圧サポートのおかげで極めて迅速な処理が可能
 - 最大 400 mm² の大きな処理範囲
 - 360° 回転式クイックアクションクリンプヘッド
 - 圧力センサーによる自動圧力制限および監視
 - APG シリーズの追加機能：
 - クリンププロセスの電子制御およびモニタリング
 - すべてのクリンプサイクルとエラーメッセージを、内蔵メモリに保存しています
 - USB 経由のすべてのサイクルとエラーメッセージの読み取り

一般注文データ

種別	HPG 60	バージョン
注文番号	2453820000	6mm ² , 300mm ² , 六角クリンプ, WMクリンプ, インデントクリンプ, ト
GTIN (EAN)	4050118468427	ラビーズクリンプ, 楕円クリンプ
数量	1 Stück	
種別	APG 80	バージョン
注文番号	1502390000	6mm ² , 400mm ²
GTIN (EAN)	4050118310627	
数量	1 Stück	

ツール



- 交換可能なインサートを備えたケーブルラグ、コネクタ、およびフェルール端子対応のクリンプツール
- 油圧サポートのおかげで極めて迅速な処理が可能
 - 最大 300 mm² の大きな処理範囲
 - 270° 回転式クイックアクションクリンプヘッド
 - 圧力センサーによる自動圧力制限および監視
 - クリンププロセスの電子制御およびモニタリング
 - すべてのクリンプサイクルとエラーメッセージを、内蔵メモリに保存しています
 - USB 経由のすべてのサイクルとエラーメッセージの読み取り
 - 充電ステータス表示搭載リチウムイオン充電式バッテリー：18 V、2 Ah

一般注文データ

種別	EPG 45	バージョン
注文番号	1500830000	プレスツール, 6mm ² , 150mm ² , 六角クリンプ, WMクリンプ, インデ
GTIN (EAN)	4050118309317	ントクリンプ, トラビーズクリンプ, 楕円クリンプ
数量	1 Stück	
種別	EPG 60	バージョン
注文番号	2453810000	プレスツール, ツール, プレスツール, 6mm ² , 300mm ² , 六角クリンプ,
GTIN (EAN)	4050118468434	WMクリンプ, インデントクリンプ, トラビーズクリンプ, 楕円クリンプ
数量	1 Stück	

KWPN-M12/-16 90

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

...管状ケーブルラグ対応



- 交換可能なインサートを備えたケーブルラグ、コネクタ、およびフェルール端子対応のクリンプツール
- 油圧サポートのおかげで極めて迅速な処理が可能
 - 最大 300 mm² の大きな処理範囲
 - 270° 回転式クイックアクションクリンプヘッド
 - 圧力センサーによる自動圧力制限および監視
 - クリンププロセスの電子制御およびモニタリング
 - すべてのクリンプサイクルとエラーメッセージを、内蔵メモリに保存しています
 - USB 経由のすべてのサイクルとエラーメッセージの読み取り
 - 充電ステータス表示搭載リチウムイオン充電式バッテリー：18 V、2 Ah

一般注文データ

種別	ES EPG/HPG 60 WM 16	バージョン
注文番号	2469550000	圧着ツールインサート, WMクリンプ
GTIN (EAN)	4050118483833	
数量	1 Stück	

...管状ケーブルラグ対応 (EN 13600 準拠)



- 交換可能なインサートを備えたケーブルラグ、コネクタ、およびフェルール端子対応のクリンプツール
- 油圧サポートのおかげで極めて迅速な処理が可能
 - 最大 400 mm² の大きな処理範囲
 - 360° 回転式クイックアクションクリンプヘッド
 - 圧力センサーによる自動圧力制限および監視
 - APG シリーズの追加機能：
 - クリンププロセスの電子制御およびモニタリング
 - すべてのクリンプサイクルとエラーメッセージを、内蔵メモリに保存しています
 - USB 経由のすべてのサイクルとエラーメッセージの読み取り

一般注文データ

種別	ES APG 80 WM 16	バージョン
注文番号	1502470000	16mm ² , WMクリンプ
GTIN (EAN)	4050118310498	
数量	1 Stück	