

KWPN-M10/-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 | 1497470000 |
| 種別 | KWPN-M10/-16 90 |
| GTIN (EAN) | 4050118307016 |
| 数量 | 100 Stück |

KWPN-M10/-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 | 14.083 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) | 10.5 mm | 刃幅 (b) | 16.5 mm |
| 導体断面 | 16 mm ² | 接続長さ (l) | 18.3 mm |
| 穴 | M10 | 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 | 銅識別番号 | 8 K |

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 |
| ECLASS 14.0 | 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-M10/-16 90

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

www.weidmueller.com

図面



KWPN-M10/-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 | |

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 | APG 80 | バージョン |
| 注文番号 | 1502390000 | 6mm ² , 400mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118310627 | |
| 数量 | 1 Stück | |

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 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, トラピースクリンプ, 楕円クリンプ |
| GTIN (EAN) | 4050118468427 | |
| 数量 | 1 Stück | |

KWPN-M10/-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 (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 | |

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-M10/-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 | |

...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 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 | |

KWPN-M10/-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 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 | |

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, インデン |
| GTIN (EAN) | 4050118309317 | トクリンプ, トラピースクリンプ, 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, トラピースクリンプ, 楕円クリンプ |
| 数量 | 1 Stück | |

KWPN-M10/-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 | |

...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 | |