

## KQN-M12/-10

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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, 10 mm <sup>2</sup>
注文番号	<a href="#">1494060000</a>
種別	KQN-M12/-10
GTIN (EAN)	4050118304008
数量	100 Stück

## KQN-M12/-10

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 4.1 g

## コネクタ

フランジ内径 (d2)	13 mm	導体断面	10 mm <sup>2</sup>
接続長さ (l)	23 mm	穴	M 12
絶縁	利用できない	軸の内径 (d1)	4.5 mm
軸の外径 (d3)	22 mm	軸の長さ (a)	8 mm

## 分類

ETIM 6.0	EC001059	ETIM 7.0	EC001059
ETIM 8.0	EC001059	ETIM 9.0	EC001059
ECLASS 9.0	27-40-02-12	ECLASS 9.1	27-40-02-12
ECLASS 10.0	27-40-02-12	ECLASS 11.0	27-40-02-12
ECLASS 12.0	27-40-02-12	ECLASS 13.0	27-40-02-12
ECLASS 14.0	27-40-02-12		

## 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	No SVHC above 0.1 wt%

## 承認

ROHS	適合
------	----

## ダウンロード

カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
ブローシャー	

**KQN-M12/-10**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

図面



## KQN-M12/-10

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 300 mm<sup>2</sup> 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	<a href="#">1500830000</a>	プレスツール, 6mm <sup>2</sup> , 150mm <sup>2</sup> , 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	<a href="#">2453810000</a>	プレスツール, ツール, プレスツール, 6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , 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	

## 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 mm<sup>2</sup> 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	<a href="#">2453820000</a>	6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , 六角クリンプ, WMクリンプ, インデントクリンプ, ト
GTIN (EAN)	4050118468427	ラピースクリンプ, 楕円クリンプ
数量	1 Stück	
種別	APG 80	バージョン
注文番号	<a href="#">1502390000</a>	6mm <sup>2</sup> , 400mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118310627	
数量	1 Stück	

## KQN-M12/-10

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 mm<sup>2</sup> 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 WM10	バージョン
注文番号	<a href="#">1502440000</a>	10mm <sup>2</sup> , WMクリンプ
GTIN (EAN)	4050118310542	
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 mm<sup>2</sup> 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 10	バージョン
注文番号	<a href="#">2505160000</a>	圧着ツールインサート, 六角クリンプ
GTIN (EAN)	4050118519556	
数量	1 Stück	

## KQN-M12/-10

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 300 mm<sup>2</sup> 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 10/70	バージョン
注文番号	<a href="#">1500940000</a>	六角クリンプ
GTIN (EAN)	4050118309522	
数量	1 Stück	

## 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 D4	バージョン
注文番号	<a href="#">9006220000</a>	プレスツール、接点对応圧着ツール、10mm <sup>2</sup> 、25mm <sup>2</sup> 、インデントクリンプ
GTIN (EAN)	4008190198633	
数量	1 Stück	

## KQN-M12/-10

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 300 mm<sup>2</sup> 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 10/70	バージョン
注文番号	<a href="#">1500870000</a>	WMクリンプ
GTIN (EAN)	4050118309256	
数量	1 Stück	

## ...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 mm<sup>2</sup> 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 10	バージョン
注文番号	<a href="#">2469540000</a>	圧着ツールインサート, WMクリンプ
GTIN (EAN)	4050118483819	
数量	1 Stück	

## KQN-M12/-10

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 mm<sup>2</sup> 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 10	バージョン
注文番号	<a href="#">1502620000</a>	六角クリンプ
GTIN (EAN)	4050118310818	
数量	1 Stück	