

BG GH 10P 4XVG PT6

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

www.weidmueller.com



FieldPower のハウジングは堅固性が高く、ULの最高の可燃性等級 5 VA を満たしています。

- 「TS 35 PT6」取り付けレールモジュール、および PT6 接点ユニットは取付が用意です。
 - ヒンジ付属の封止により、組立済プラグケーブルも使用できます。
 - 高カバーバージョンは、装置の設置を可能にします。
- ケーブルシールについては、アクセサリを参照してください。

一般注文データ

| | |
|------------|---|
| バージョン | FieldPower® エンクロージャ, 181 mm, 223 mm, 42 mm, IP65, 完全状態, ガラス強化繊維ポリカーボネート, 黒色 |
| 注文番号 | 1121990000 |
| 種別 | BG GH 10P 4XVG PT6 |
| GTIN (EAN) | 4032248903030 |
| 数量 | 10 Stück |

作成日 2024/07/02 5:44:49 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

BG GH 10P 4XVG PT6

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

| | | | |
|------|--------|-----------|------------|
| 深さ | 42 mm | 奥行き (インチ) | 1.654 inch |
| 高さ | 181 mm | 高さ (インチ) | 7.126 inch |
| 幅 | 223 mm | 幅 (インチ) | 8.78 inch |
| 正味重量 | 367 g | | |

温度

| | | | |
|------|----------------|------|----------------|
| 保管温度 | -40 °C...85 °C | 動作温度 | -20 °C...80 °C |
|------|----------------|------|----------------|

ケーブルグランド

| | | | |
|-------------------|-------|-------------------|--------|
| ケーブルグランドクランプ面積、最大 | 12 mm | ケーブルグランドクランプ面積、最小 | 6 mm |
| ケーブルグランド数 | 4 | ケーブルグランド素材 | ポリアミド6 |

一般データ

| | | | |
|--------|------------------|-------------|-----------------|
| 材質 | ポリカーボネート、ガラス繊維強化 | エンクロージャーの材質 | ガラス強化繊維ポリカーボネート |
| シリコン | いいえ | 色 | 黒色 |
| 保護度合い | IP65, 完全状態 | UL 94 可燃性等級 | 5VA |
| 取り付け方式 | ねじ取り付け, 固定ラグ | ケーブルグランド付属 | はい |

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000261 | ETIM 7.0 | EC000261 |
| ETIM 8.0 | EC000261 | ETIM 9.0 | EC000261 |
| ECLASS 9.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 9.1 | 27-18-92-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 11.0 | 27-18-01-01 |
| ECLASS 12.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 13.0 | 27-18-01-01 |

環境製品コンプライアンス

| | |
|------------|--|
| REACH SVHC | Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP | 210f646e-64fd-46de-9a7c-8dff222ea2cb |

承認

認可



| | |
|-----------------------|-----------|
| ROHS | 適合 |
| UL File Number Search | UL ウェブサイト |
| 証明書番号 (UL) | E256877 |

ダウンロード

| | |
|--------------|---|
| 承認/証明書/適合証明書 | UL Certificate FieldPower® size 1 and 2 (10P) lid and base variants Manufacturer's Declaration FieldPower® Enclosure parts |
| エンジニアリングデータ | CAD data – STEP |
| カタログ | Catalogues in PDF-format |

作成日 2024/07/02 5:44:49 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

2

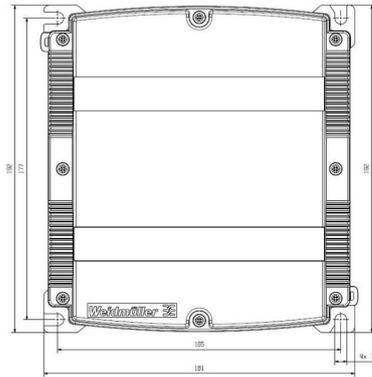
BG GH 10P 4XVG PT6

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

www.weidmueller.com

図面

穴あけテンプレート



BG GH 10P 4XVG PT6

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

AC/DC



断面積 1.5 ~ 6 mm の未切断ケーブル使用の分配器。
電源 / T 分岐タップは、プッシュイン接続 (0.5 ~ 10 mm) またはプラグイン接続 (0.5 ~ 4 mm) を介して接続します。

色分けマーキングは、配線割り当てを明確にします。

- 電源
- 電力分配
- 電源ブランチ

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | PT6 DC 1/2/PE/3/4 | バージョン |
| 注文番号 | 1534930000 | FieldPower®接触素子, DC, IP20, 絶縁変位接続 (IDC), PUSH IN, 極数 |
| GTIN (EAN) | 4050118338775 | (テキスト): 5 |
| 数量 | 1 Stück | |
| 種別 | PT6 230/BUS | バージョン |
| 注文番号 | 1269960000 | FieldPower®接触素子, AC, IP20, 絶縁変位接続 (IDC), PUSH IN, 極数 |
| GTIN (EAN) | 4050118058239 | (テキスト): 5 |
| 数量 | 1 Stück | |

機能蓋



FieldPower のハウジングは堅固性が高く、ULの最高の可燃性等級 5 VA を満たしています。

- 「TS 35 PT6」取り付けレールモジュール、および PT6 接点ユニットは取付が用意です。
- ヒンジ付属の封止により、組立済プラグケーブルも使用できます。
- 高カババージョンは、装置の設置を可能にします。

ケーブルシールについては、アクセサリを参照してください。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | GHDE 10P HO ON/OFF PTS4 | バージョン |
| 注文番号 | 8000005211 | FieldPower® エンクロージャ, 181 mm, 192 mm, 122 mm, IP65, 完全 |
| GTIN (EAN) | 4050118048568 | 状態, ガラス強化繊維ポリカーボネート, 黒色, メンテナンススイッチ |
| 数量 | 1 Stück | |

BG GH 10P 4XVG PT6

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

アダプター



FieldPower® 対応 HQ アダプタ

FieldPower ケーブルシール同様の、ツール不要の取り付け
HQ 4/2、HQ 8、および HQ 17 プラグインコネクタインサートに最適
オプションで、ロック可能な保護カバー付属 (EN 60204-1 準拠、再度スイッチがオンにならないように保護)

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | BG ARGH HQP ALU PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 1532200000 | アダプター, Field Power®シーリングインサート, HQアダプター, IP65, |
| GTIN (EAN) | 4050118337433 | 対応するエンクロージャ付き, ポリカーボネート, ガラス繊維強化, |
| 数量 | 1 Stück | ロック可能: いいえ |
| 種別 | BG ARGH HQP ALU PT6 CS | バージョン |
| 注文番号 | 1532210000 | アダプター, Field Power®シーリングインサート, HQアダプター, IP65, |
| GTIN (EAN) | 4050118337600 | 対応するエンクロージャ付き, ポリカーボネート, ガラス繊維強化, |
| 数量 | 1 Stück | ロック可能: はい |

Generation 1



FieldPower のハウジングは堅固性が高く、ULの最高の可燃性等級 5 VA を満たしています。

- 「TS 35 PT6」取り付けレールモジュール、および PT6 接点ユニットは取付が用意です。
- ヒンジ付属の封止により、組立済プラグケーブルも使用できます。
- 高カバーバージョンは、装置の設置を可能にします。

ケーブルシールについては、アクセサリを参照してください。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | BG GHDE 10P PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 1122200000 | FieldPower® エンクロージャ, 181 mm, 192 mm, 25 mm, IP65, 完全 |
| GTIN (EAN) | 4032248903207 | 状態, ガラス強化繊維ポリカーボネート, 黒色 |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | BG GHDE 10P HO GK PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 2486990000 | FieldPower® エンクロージャ, 181 mm, 192 mm, 87 mm, IP65, 完全 |
| GTIN (EAN) | 4050118497595 | 状態, ポリカーボネート, 透明 |
| 数量 | 5 Stück | |
| 種別 | BG GHDE 10P HO PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 1121950000 | FieldPower® エンクロージャ, 181 mm, 192 mm, 87 mm, IP65, 完全 |
| GTIN (EAN) | 4032248903016 | 状態, ガラス強化繊維ポリカーボネート, 黒色 |
| 数量 | 10 Stück | |

作成日 2024/07/02 5:44:49 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

BG GH 10P 4XVG PT6

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

DC



断面積 1.5 ~ 6 mm の未切断ケーブル使用の分配器。
電源 / T 分岐タップは、プッシュイン接続 (0.5 ~ 10 mm) またはプラグイン接続 (0.5 ~ 4 mm) を介して接続します。

色分けマーキングは、配線割り当てを明確にします。

- 電源
- 電力分配
- 電源ブランチ

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | PT6 DC | バージョン |
| 注文番号 | 1126840000 | FieldPower®接触素子, DC, IP20, 絶縁変位接続 (IDC), PUSH IN, 極数 |
| GTIN (EAN) | 4032248908462 | (テキスト): 5 |
| 数量 | 1 Stück | |

AC



断面積 1.5 ~ 6 mm の未切断ケーブル使用の分配器。
電源 / T 分岐タップは、プッシュイン接続 (0.5 ~ 10 mm) またはプラグイン接続 (0.5 ~ 4 mm) を介して接続します。

色分けマーキングは、配線割り当てを明確にします。

- 電源
- 電力分配
- 電源ブランチ

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 1957620000 | FieldPower®接触素子, AC, IP20, 絶縁変位接続 (IDC), PUSH IN, 極数 |
| GTIN (EAN) | 4032248642489 | (テキスト): 5 |
| 数量 | 1 Stück | |

BG GH 10P 4XVG PT6

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

シール



インテリジェントな配線ソリューションにより、貴重な時間とコストを節約できます。
FieldPower® モジュラー式システムは、すべてのケーブル接続作業に適したソリューションを提供します。
組立済ケーブル使用対応折りたたみ式シール
M16 および M20 接続ねじで使用可能な動作および信号装置のシールへの統合が可能です

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | RKDG D11 PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 4323210000 | Field Power®シーリングインサート, 折り畳みシール, IP65 (ハウジングあり), IP65, 対応するエンクロージャ付き, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4032248641215 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | RKDGE D4X4 PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 2443760000 | Field Power®シーリングインサート, すり割りシーリングインサート, IP54, RKDG D17 PT6との組み合わせ, 対応するエンクロージャ付き, TPE-V |
| GTIN (EAN) | 4050118457643 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | RKDG D15 PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 4323220000 | Field Power®シーリングインサート, 折り畳みシール, IP65 (ハウジングあり), IP65, 対応するエンクロージャ付き, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4032248641222 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | RKDGE D2X6,5 PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 2443800000 | Field Power®シーリングインサート, すり割りシーリングインサート, IP54, RKDG D17 PT6との組み合わせ, 対応するエンクロージャ付き, TPE-V |
| GTIN (EAN) | 4050118457704 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | RKDG D18 WG PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 2491870000 | Field Power®シーリングインサート, シール, IP54, 対応するエンクロージャ付き, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4050118501537 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | RKDG D13 PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 4323230000 | Field Power®シーリングインサート, 折り畳みシール, IP65 (ハウジングあり), IP65, 対応するエンクロージャ付き, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4032248641239 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | DG D0 PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 4323240000 | Field Power®シーリングインサート, ブランクシール, IP65, 対応するエンクロージャ付き, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4032248641246 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | DG M16 PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 2545540000 | Field Power®シーリングインサート, 接続糸付きシール, IP65, 対応するエンクロージャ付き, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4050118555523 | |
| 数量 | 1 Stück | |
| 種別 | RKDG D17 PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 4324010000 | Field Power®シーリングインサート, 折り畳みシール, IP65 (ハウジングあり), IP65, 対応するエンクロージャ付き, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4032248641284 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | RKDG D9 PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 4329610000 | Field Power®シーリングインサート, 折り畳みシール, IP65 (ハウジングあり), IP65, 対応するエンクロージャ付き, EPDM |
| GTIN (EAN) | 4032248668687 | |
| 数量 | 10 Stück | |

作成日 2024/07/02 5:44:49 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

BG GH 10P 4XVG PT6

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | RKDG 2XD8.5 WG PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 1114530000 | Field Power®シーリングインサート, シール, IP54, 対応するエンク |
| GTIN (EAN) | 4032248892624 | ロージャ付き, EPDM |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | RKDG D24 WG PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 1069060000 | Field Power®シーリングインサート, シール, IP54, 対応するエンク |
| GTIN (EAN) | 4032248827053 | ロージャ付き, EPDM |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | DG M20 PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 2545550000 | Field Power®シーリングインサート, 接続糸付きシール, IP65, 対応す |
| GTIN (EAN) | 4050118555530 | るエンクロージャ付き, EPDM |
| 数量 | 1 Stück | |

エンクロージャ下部用端子レール



FieldPower® ボックス対応の、非常に広い範囲のアクセサリ。
ケーブルシール、端子レール、ロック材など。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | TS 35 PT6 | バージョン |
| 注文番号 | 1170690000 | Field Power®ターミナルレール, スチール, 亜鉛メッキ, 54 mm, ペー |
| GTIN (EAN) | 4032248962532 | ス部対応 |
| 数量 | 10 Stück | |