

AMG ELM-Q6666

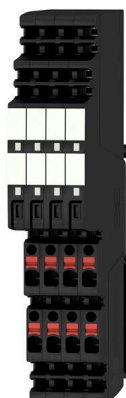
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



図に類似

機械と設備の効率的な運転には、時間節約と省スペース仕様で設置できる、フェールセーフでメンテナンスに適した制御電圧分配が必要です。

新型 maxGUARD システムでは、電子負荷モニターの出力に電位を分配する端子台 (以前は別に設置) が、24V DC 制御電圧分電器バーシステムの一体部品となります。

負荷モニタリングと電位分配器の革新的な組み合わせにより、設置時間が短縮され、障害に対する安全性が向上し、端子レールに必要なスペースが 50% 削減されます。

一般注文データ

バージョン	Electronic load monitoring, 24 V DC
注文番号	2080920000
種別	AMG ELM-Q6666
GTIN (EAN)	4050118419559
数量	1 items
配送ステータス	中止
最終注文日	2022-05-19T00:00:00+02:00

AMG ELM-Q6666

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合

UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)

証明書番号 (cULus) E258476

寸法と重量

深さ	96.5 mm	奥行き (インチ)	3.7992 inch
高さ	125 mm	高さ (インチ)	4.9212 inch
幅	24.4 mm	幅 (インチ)	0.9606 inch
正味重量	104 g		

温度

保管温度	-40 °C...85 °C	動作温度	-25 °C...55 °C
------	----------------	------	----------------

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	a7fff16c-85aa-4fb0-a206-7be03f41b0b7

入力

公称入力電圧	24 V DC	過電圧保護	サプレッサダイオード
入力ヒューズ (内部)	該当	DC 入力電圧範囲	18...30 V DC
消費電流 (idle)	35 mA	消費電流 (全負荷)	4x IOU +45 mA
入力での最大許容残留リプル	100 mVpp		

出力

接続技術	PUSH IN	過電圧保護	サプレッサダイオード
スイッチオン遅延	1 s	容量性負荷:	15000 µF
調整可能な定格電流	いいえ	定格電流 (チャンネルごと)	6 A
トリガー特性	特性曲線の確認		

一般データ

保護度合い	IP20	サージ電圧カテゴリー	III
共形コーティング	いいえ	ファンクションキー	作動時間 <3秒, リセット, オン
リレーして出力をアクティブにします	いいえ		

絶縁協調

サージ電圧カテゴリー	III
------------	-----

AMG ELM-Q6666

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

接続データ (出力)

接続技術	PUSH IN	導体断面、AWG/kcmil、最大	12 AWG
導体断面、AWG/kcmil、最小	26 AWG	導体断面、フレキシブル、最大	2.5 mm ²
導体断面、フレキシブル、最小	0.14 mm ²	導体断面、硬質、最大	2.5 mm ²
導体断面、硬質、最小	0.14 mm ²	スクリウドライバー刃	0.6 x 3.5

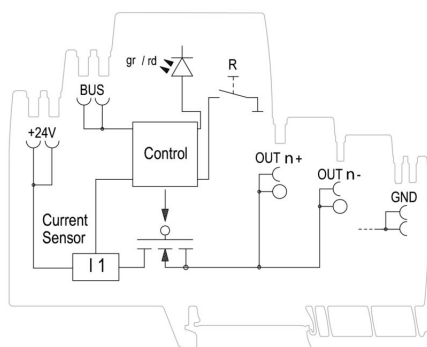
信号

LED 緑色	オペレーション (障害なし)	赤色 LED	負荷監視が切断されました, 負荷監視がトリガーされました (点滅), 内部エラー (急速な点滅)
--------	----------------	--------	--

分類

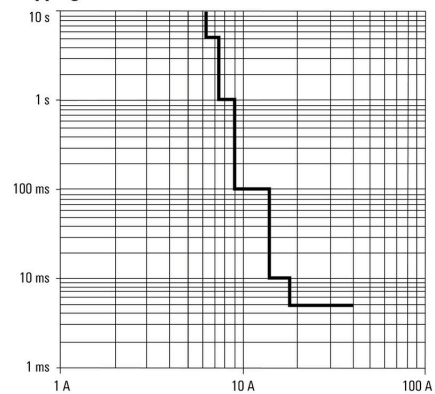
ETIM 8.0	EC003538	ETIM 9.0	EC003538
ETIM 10.0	EC003538	ECLASS 14.0	27-37-10-16
ECLASS 15.0	27-37-10-16		

図面



Schematic circuit diagram (per channel)

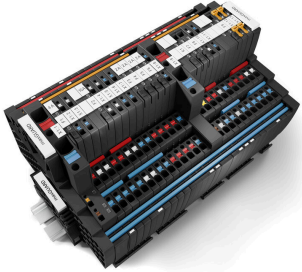
Tripping characteristic normal



Tripping characteristic

アクセサリ

機械製造対応標準バージョン

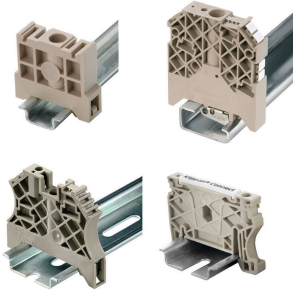


機械と設備の効率的な運転には、時間節約と省スペース仕様で設置できる、フェールセーフでメンテナンスに適した制御電圧分配が必要です。
 新型 maxGUARD システムでは、電子負荷モニターの出力に電位を分配する端子台 (以前は別に設置) が、24V DC 制御電圧分電器バーシシステムの一体部品となります。
 負荷モニタリングと電位分配器の革新的な組み合わせにより、設置時間が短縮され、障害に対する安全性が向上し、端子レールに必要なスペースが 50% 削減されます。

一般注文データ

種別	AMG XMD	バージョン
注文番号	2122940000	Potential distributor
GTIN (EAN)	4050118425406	
数量	10 ST	
種別	AMG PP	バージョン
注文番号	2123000000	Partition plate
GTIN (EAN)	4050118425338	
数量	40 ST	

エンドブラケット

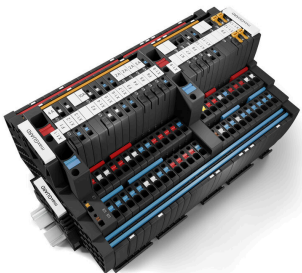


ワイドミュラーの製品は、端子レールに対する安定的で信頼性の高い取り付けを保証し、スライドを防ぐエンドブラケットを含んでいます。ネジ有り / 無しのバージョンも利用できます。エンドブラケットには、グループマーカー対応のマーキングオプション、およびテストプラグホルダーが含まれます。

一般注文データ

種別	WEW 35/2 V0 GF SW	バージョン
注文番号	1479000000	エンドブラケット, 黒色, TS 35, V-0, Wemid, 幅: 8 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286779	
数量	50 ST	

機械製造対応標準バージョン



機械と設備の効率的な運転には、時間節約と省スペース仕様で設置できる、フェールセーフでメンテナンスに適した制御電圧分配が必要です。
 新型 maxGUARD システムでは、電子負荷モニターの出力に電位を分配する端子台 (以前は別に設置) が、24V DC 制御電圧分電器バーシシステムの一体部品となります。
 負荷モニタリングと電位分配器の革新的な組み合わせにより、設置時間が短縮され、障害に対する安全性が向上し、端子レールに必要なスペースが 50% 削減されます。

AMG ELM-Q6666

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	AMG EP 2010	バージョン
注文番号	2495380000	Fastening element
GTIN (EAN)	4050118505306	
数量	30 ST	

空白



WS マーカーは、W モデルシリーズコネクタに最適です。WS タグはシステム互換性により、I モデルシリーズおよび Z モデルシリーズでも使用可能です。大型のマーキング面は、長い文字列だけでなく、複数行のテキストも許容します。

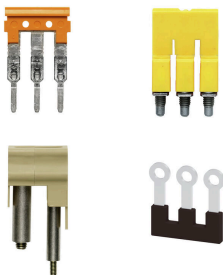
WS マーカーは、個別調整の長い文字列を有するラベルに最適です。実績豊富な MultiCard フォーマットにより、PrintJet CONNECT、またはプロッタでの印刷が可能です。

- ストリップまたは個別に実装可能
 - 実績豊富な MultiCard フォーマットマーカー
- カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

種別	WS 10/6 M MC NE WS	バージョン
注文番号	1818400000	WS, 端子マーカー, 10 x 6 mm, ピッチ (mm) (P): 6.00 Weidmueller, ア
GTIN (EAN)	4032248310876	レン・ブラッドリー, 白色
数量	600 ST	

渡り配線



隣接する端子台に対する電位分布または乗算は、渡り配線を介して実現されます。また、追加の配線作業を容易に回避することができます。電極が破損しても、端子台の接触信頼性は確保されます。当社の品揃えは、モジュラー式端子台用での差し込み式でネジ固定可能な渡り配線システムを提供します。

一般注文データ

種別	ZQV 4N/2	バージョン
注文番号	1527930000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 32 A, 極数: 2, ピッチ (mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 9.9 mm
GTIN (EAN)	4050118332766	
数量	60 ST	
種別	ZQV 4N/2 BL	バージョン
注文番号	1528040000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 32 A, 極数: 2, ピッチ (mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 9.9 mm
GTIN (EAN)	4050118332773	
数量	60 ST	

AMG ELM-Q6666

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	ZQV 4N/2 RD	バージョン
注文番号	2460450000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 32 A, 極数: 2, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118476149	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 9.9 mm
数量	60 ST	
種別	ZQV 4N/3	バージョン
注文番号	1527940000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 32 A, 極数: 3, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118332865	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 16 mm
数量	60 ST	
種別	ZQV 4N/3 BL	バージョン
注文番号	1528080000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 32 A, 極数: 3, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118333008	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 16 mm
数量	60 ST	
種別	ZQV 4N/3 RD	バージョン
注文番号	2460810000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 32 A, 極数: 3, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118476231	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 16 mm
数量	60 ST	
種別	ZQV 4N/4	バージョン
注文番号	1527970000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 32 A, 極数: 4, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118332889	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 22.1 mm
数量	60 ST	
種別	ZQV 4N/4 BL	バージョン
注文番号	1528120000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 32 A, 極数: 4, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118332872	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 22.1 mm
数量	60 ST	
種別	ZQV 4N/4 RD	バージョン
注文番号	2460800000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 32 A, 極数: 4, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118476224	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 22.1 mm
数量	60 ST	
種別	ZQV 4N/5	バージョン
注文番号	1527980000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 32 A, 極数: 5, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118332759	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 28.2 mm
数量	60 ST	
種別	ZQV 4N/5 BL	バージョン
注文番号	1528140000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 32 A, 極数: 5, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118333015	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 28.2 mm
数量	60 ST	
種別	ZQV 4N/5 RD	バージョン
注文番号	2460790000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 32 A, 極数: 5, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118476217	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 28.2 mm
数量	60 ST	
種別	ZQV 4N/6	バージョン
注文番号	1527990000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 32 A, 極数: 6, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118332919	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 34.3 mm
数量	20 ST	
種別	ZQV 4N/6 BL	バージョン
注文番号	1528170000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 32 A, 極数: 6, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118332926	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 34.3 mm
数量	20 ST	
種別	ZQV 4N/6 RD	バージョン
注文番号	2460780000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 32 A, 極数: 6, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118476200	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 34.3 mm
数量	20 ST	

AMG ELM-Q6666

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	ZQV 4N/7	バージョン
注文番号	1528020000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 32 A, 極数: 7, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118332780	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 40.4 mm
数量	20 ST	
種別	ZQV 4N/7 BL	バージョン
注文番号	1528180000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 32 A, 極数: 7, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118333114	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 40.4 mm
数量	20 ST	
種別	ZQV 4N/7 RD	バージョン
注文番号	2460770000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 32 A, 極数: 7, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118476194	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 40.4 mm
数量	20 ST	
種別	ZQV 4N/8	バージョン
注文番号	1528030000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 32 A, 極数: 8, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118332841	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 46.5 mm
数量	20 ST	
種別	ZQV 4N/8 BL	バージョン
注文番号	1528190000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 32 A, 極数: 8, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118332858	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 46.5 mm
数量	20 ST	
種別	ZQV 4N/8 RD	バージョン
注文番号	2460760000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 32 A, 極数: 8, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118476187	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 46.5 mm
数量	20 ST	
種別	ZQV 4N/9	バージョン
注文番号	1528070000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 32 A, 極数: 9, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118332797	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 52.6 mm
数量	20 ST	
種別	ZQV 4N/9 BL	バージョン
注文番号	1528220000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 32 A, 極数: 9, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118333107	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 52.6 mm
数量	20 ST	
種別	ZQV 4N/9 RD	バージョン
注文番号	2460750000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 32 A, 極数: 9, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118476170	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 52.6 mm
数量	20 ST	
種別	ZQV 4N/10	バージョン
注文番号	1528090000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 32 A, 極数: 10, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118332896	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 58.7 mm
数量	20 ST	
種別	ZQV 4N/10 BL	バージョン
注文番号	1528230000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 32 A, 極数: 10, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118333138	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 58.7 mm
数量	20 ST	
種別	ZQV 4N/10 RD	バージョン
注文番号	2460740000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 32 A, 極数: 10, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118476163	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 58.7 mm
数量	20 ST	
種別	ZQV 4N/50	バージョン
注文番号	1528130000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 橙色, 32 A, 極数: 50, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118332902	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 303.7 mm
数量	5 ST	

AMG ELM-Q6666

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	ZQV 4N/50 BL	バージョン
注文番号	1528240000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 青色, 32 A, 極数: 50, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118333121	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 303.7 mm
数量	5 ST	
種別	ZQV 4N/50 RD	バージョン
注文番号	2460730000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 赤色, 32 A, 極数: 50, ピッチ
GTIN (EAN)	4050118476156	(mm) (P): 6.10, 絶縁: はい, 幅: 303.7 mm
数量	5 ST	

スクリュードライバー (マイナス用)



VDE 絶縁ドライバーセット、最大1000 V AC および 1500 V DC の通電部品作業対応、DIN EN 60900。IEC 900.各部品は「GS」の安全検査を受けています。完全硬化の高合金クロームバナジウムモリブデン鋼製ブレード、ガンメタル仕上げ。

一般注文データ

種別	SDIS SL 0.6X3.5X100	バージョン
注文番号	1274660000	スクリュードライバー, 取付けツール
GTIN (EAN)	4050118072631	
数量	1 ST	