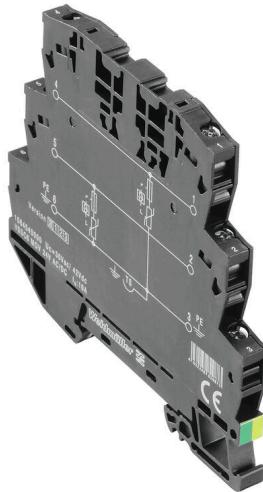


VSSC6 MOV 12VDC

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

www.weidmueller.com



図に類似

端子形状に

バリスタを備えた個別コンポーネントによる過電圧保護。

金属酸化物バリスタを端子形状に使用できます。コンポーネントに印刷される最大正弦波形の電力周波数動作電圧に対して、これらは認証されます。最大許容値を超える電圧は、25 ns 以内に安全放電されます。バリスタは中～高電力用に使用されます。

一般注文データ

バージョン	Surge protection for instrumentation and control, Surge protection for measurement and control
注文番号	1064530000
種別	VSSC6 MOV 12VDC
GTIN (EAN)	4032248829866
数量	8 items

VSSC6 MOV 12VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 (UL) E311081

寸法と重量

深さ	81 mm	奥行き (インチ)	3.189 inch
高さ	88.5 mm	高さ (インチ)	3.4842 inch
幅	6.2 mm	幅 (インチ)	0.2441 inch
正味重量	48.38 g		

温度

保管温度	-40 °C...80 °C	動作温度	-40 °C...70 °C
湿度	5 ~ 96%		

失敗の確率

IEC 61508に準拠したSIL	3	MTTF	4391 a
SFF	100 %	λges	26
1*10^-9のPFH、時間ごと	0		

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	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

公称データ UL

証明書番号 (UL)	E311081	UL認証	UL Zertifikat - PDF / E311081VOL1SEC3.pdf (application/pdf)
------------	---------	------	---

CSA保護データ

ガスグループ D	IIA	ガスグループ A, B	IIC
入力電流、最大II	12 A	ガスグループ C	IIB
内部インダクタンス、最大 LI	0 μ H	内部容量、最大 CI	24 nF
入力電圧、最大 Ui	15 V		

EN 50178に準拠した絶縁協調

サージ電圧カテゴリー	III	汚染度	2
------------	-----	-----	---

一般データ

光学機能表示	該当なし	セグメント	測定 - 監視 - 設定
バージョン	測定・制御機器のサージ保護	設計	端子
UL 94 可燃性等級	V-0	色	黒色
保護度合い	IP20	取り付けレール	TS 35

VSSC6 MOV 12VDC

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

www.weidmueller.com

技術データ

絶縁機能	いいえ
公称データ IEC/EN	
極数	1
定格電流 IN	12 A
体積抵抗	<0.1 Ω
標準	According to IEC61643-21
IEC 61643-21準拠の要件カテゴリー	C1
最大連続電圧、Uc (DC)	15 V
オーバーロード - 失敗モード	モード1
放電電流 I最大 (8 / 20μs) 導体 - PE	1 kA
定格電圧 (DC)	12 V
電圧種別	DC
静電容量	10.8 nF
放電電流、最大 (8/20 μs)	2 kA
インサート喪失	≤ 1.0 dB
サージ電流担体能力C1	0.25 kA 8/20 μs 0.5 kV 1.2/50 μs
定格電流 IL	12 A
承認の詳細	
GOST 証明書	GOST-Zertifikat - PDF/7950_n1-n4.pdf (application/pdf)
一般データ	
極数	1
色	黒色
接続データ	
被覆剥き長さ	10 mm
締付けトルク、最小.	0.5 Nm
クランプ範囲、最小	0.5 mm ²
導体断面、固定式、最小	0.5 mm ²
導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最小	0.5 mm ²
接続断面、撓線、最小	0.5 mm ²
接続方式	ねじ接続
締付けトルク、最大.	0.8 Nm
クランプ範囲、最大	4 mm ²
導体断面、固定式、最大	6 mm ²
導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最大	4 mm ²
接続断面、撓線、最大	4 mm ²
電気データ	
電圧種別	DC
重要なメモ	
製品情報	モード1 : SPD の電圧制限部が断路された状態です。電圧制限機能は使用できなくなりましたが、ケーブルはまだ機能しています。
分類	
ETIM 8.0	EC000943
ETIM 10.0	EC000943
ECLASS 15.0	27-17-15-01
入札仕様書	
長体仕様	2 本の信号線と取付レール 電位との間 (TS35 コンタクトベース) のパリスタ搭載の 6.2 mm 幅フィードスルー端子。最大 12 A の信号はここで保護できます。 端子を取り付ける際に、端子内の保護回路の取り付け
短体仕様	2 本の信号線と取付レール電位との間 (TS35 コンタクトベース) のパリスタ (MOV) 搭載のフィードスルー端子。バージョン : 12 V UC

VSSC6 MOV 12VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

レール(アース)と基準電位(接地)が同時に電気的に接觸します。保護されたスイッチングの種類と電圧レベルに基づく端子の光学的同定。端末は、ラベル付けまたはマーク付けできます。

VSSC6 MOV 12VDC

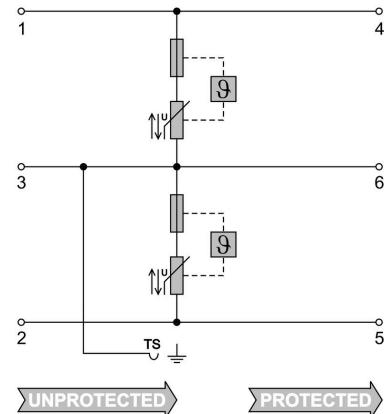
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

図面



図に類似



Circuit diagram



VSSC6 MOV 12VDC

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

アクセサリ (エンドプレート)

淡い青と黒の VSSC 製品シリーズのエンドプレート (AP)

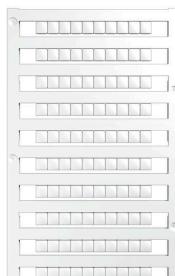


一般注文データ

種別	AP VSSC6
注文番号	1063110000
GTIN (EAN)	4032248947553
数量	50 ST

バージョン
VSSC, エンドプレート

空白



Dekafix (DEK) マーカーは、全導体とプラグインコネクタ、さらに電子副次構成に対応する総合マーカーです。このシステムは短い番号での配列に適しており、即時印刷対応マーカーの広範な範囲を対象とします。一度の作業手順で迅速にインストールできる被覆剥きを提供します。印刷は読みやすく、コントラストも豊かで、幅は多種類が利用可能です。

- 即時使用可能なマーカーの広い対象範囲
 - 迅速な設置に対応する被覆剥き
 - ワイヤミュラーの全ケーブルコネクタに対応する端子台マーカー
 - ブランク MultiCard または標準印刷
- 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	DEK 5/5 MC NE WS	バージョン
注文番号	1609801044	Dekafix, 端子マーカー, 5 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190397111	白色
数量	1000 ST	

SnapMark



SnapMark - このタグキャリアは、I モデルシリーズの二段端子 IDK 1.5N に対応して特別に開発されています。柔軟なピボット機構は、渡り配線の容易な取り付け、取り外しを可能にします。4 種の DEK 5 ラベリングタグ、または 2 種の WS 10/5 Middle コネクタマーカーを保持できます。

VSSC6 MOV 12VDC

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

一般注文データ

種別	SNAPMARK I	バージョン
注文番号	1805880000	グループマーカー, 端子マーカー, 23 x 5 mm, ピッチ (mm) (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248273614	Weidmüller, 白色
数量	50 ST	