

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com













図に類似

個別コンポーネントでの過電圧保護 端子設計のガス注入放電管 ガス放電チューブ / スパークオーバーギャップ (GDT) は、端子形状で設計されています。コンポーネントに印 刷される最大 DC 電圧に対して、これらは認証されます。 指定量を超える電圧は、約 10 ~ 100s の範囲内で安全に 放電されます。ガスアレスタは、高電力アプリケーショ ンに対して使用できます。

一般注文データ

バージョン	計装機器と制御機器のサージ保護, 測定・制御機器のサージ保護, UP(L/N-PE) 1900 V
注文番号	<u>1064710000</u>
種別	VSSC6 GDT 240VAC/DC10KA
GTIN (EAN)	4032248829996
数量	5 items

Weidmüller **₹**

VSSC6 GDT 240VAC/DC10KA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

NAANAID マ.☆四/生光5	
MAMID承認件数	CONCTOR
	CSAEX CERTIFIES
	211

ROHS 適合

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	12.4 mm	 幅(インチ)	0.4882 inch
正味重量	52.8 g		

温度

保管温度	-40 °C80 °C	動作温度	-40 °C70 °C
湿度	5 ~ 96%		

失敗の確率

IEC 61508に準拠したSIL	3	MTTF	11416 a
SFF	100 %	λges	10
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	
TIES TOTT OF THE	C. Web ERESE SOUTHORS IN STREET	

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 μΗ	内部容量、最大 CI	0 nF	
入力電圧、最大 Ui	407 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
	IP20	取り付けレール	TS 35
絶縁機能	いいえ		

公称データIEC/EN

極数	1	定格電圧 (AC)	240 V
定格電圧 (DC)	339 V	定格電流 IN	12 A
保護レベル UP (typ.)	≤ 1900 V	電圧種別	AC/DC
	<0.1 Ω	 静電容量	3.0 nF

Weidmüller **₹**

VSSC6 GDT 240VAC/DC10KA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

標準	IEC 61643-21	雷テスト電流limp (10/350 μs)	1 kA
放電電流、最大 (8/20 μs)	10 kA	 IEC 61643-21準拠の要件カテゴリー	C2, C3, D1
最大連続電圧、Uc(AC)	288 V	最大連続電圧、Uc(DC)	407 V
サージ電流担体能力D1	0.5 kA 10/350 μs	サージ電流担体能力C3	50 A 10/1000 μs
落雷テスト電流、limp (10/350 μs) - PE	電線 1 kA	オーバーロード - 失敗モード	Modus2
放電電流 In (8/20μs) 導体 - PE	2.5 kA		10 kA
サージ電流担体能力C2	2.5 kA 8/20 μs 5 kV 1.2/50 μs		
承認の詳細			
GOST 証明書	GOST-Zertifikat - PDF/7950_n1-n4.pdf		

一般データ

極数	1	保護度合い	IP20	
 色	黒色 黒色			

(application/pdf)

接続データ

被覆剥き長さ	10 mm	接続方式	ねじ接続
締付けトルク、最小.	0.5 Nm	締付けトルク、最大.	0.8 Nm
クランプ範囲、最小	0.5 mm ²	クランプ範囲、最大	4 mm ²
導体断面、固定式、最小	0.5 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	0.5 mm²	導体断面、フレキシブル、AEH (DIN	4 mm ²
46228-1)、最小		46228-1)、最大	
接続断面、撚線、最小	0.5 mm ²	接続断面、撚線、最大	4 mm ²

電気データ

電圧種別	AC/DC

定格IECEx/ATEX/cUL

cUL 証明書	cUL Certificate - pdf/ VSSC.PDF (application/ pdf)	
---------	--	--

重要なメモ

製品情報	モード 2: SPD 内部の非常に低いインピーダンスのため、	SPD 内部の電圧制限部の短絡箇所を示
	します。回路は動作不能ですが、測定装置は短絡によって	保護されています。

分類

ETIM 7.0	EC000943	ETIM 8.0	EC000943
ETIM 9.0	EC000943	ETIM 10.0	EC000943
ECLASS 12.0	27-17-15-01	ECLASS 13.0	27-17-15-01
ECLASS 14.0	27-17-15-01	ECLASS 15.0	27-17-15-01

入札仕様書

長体仕様	2 本の信号線と取り付け レール電位の間 (TS 35 コ ンタクトベース) にフラッ シュオーバーギャップ搭載 の幅 12.4 mm のフィード	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) のフラッシュ オーバーギャップ (GDT) 搭 載のフィードスルー端子。



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

バージョン: 240 V UC 10 kA

4



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

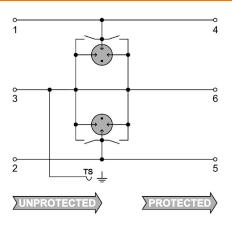
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面



図に類似



Circuit diagram





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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 バージョン 注文番号 <u>1063110000</u> VSSC, エンドプレート GTIN (EAN) 4032248947553

空白

数量



50 ST

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ので配列に適しており、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剝きを提供します。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
- ワイド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。





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 SNAPMARK I バージョン

注文番号 <u>1805880000</u> 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 Weidmueller, 白色

数量 50 ST