

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com











図に類似

VARITECTOR ケーブルグランド (VCG) の、IP67 アプリケーションで本質的な安全回路保護

- IEC/EN 61643-21 準拠にてテスト済み
- 防爆区域での使用に最適
- IP67 の高い保護等級
- 異なるネジを使用したねじ込み型ハウジング
- HART 互換性

一般注文データ

注文番号	<u>2593130000</u>	
種別	VCG 24V EX 4 NPT1/2	
GTIN (EAN)	4050118605112	
数量	1 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

寸法と重量			
下位バージョンの高さ	96 mm	幅	24 mm
幅(インチ)	0.945 inch	長さ	120 mm
長さ(インチ)	4.724 inch	直径	28 mm
正味重量	300 g		
温度			
保管温度	-30 °C60 °C	動作温度	-30 °C60 °C
	-50 C00 C	到正温皮	-50 000 0
防爆 Ex – データ			
ATEX - ダストラベリング	IEC Ex BAS 18.0085X,	ATEX – ガス表示	18ATEX0141X, II 1GD, Ex
ALLA VALVAVA	Ex ia IIIC T85 °C Da, (-30 °C≤Ta≤50 °C)	ALLA MARA	ia II T6 Ga, (-30 °C≤Ta≤50 °C)
入力電力、最大、P _I	2 W	入力電圧、最大 U _i	50 V
入力電流、最大 I _i	0.8 A	内部容量、最大 C _l	0 nF
内部インダクタンス、最大Li	60 μH		
一般データ			
FIELD BLIG FOLINDATION BLIGHT TH	150 04450 0/ - \\	h- 6° 11 2 1 1	2016 BEAR AD 6
<u>FIELD BUS FOUNDATION BUS H1 互換</u> バージョン		セグメント	測定 - 監視 - 設定
ハーション	ステンレスねじ取付けハウ ジング	保護度合い	IP67
色	銀色	設計	ストレート, 1/2" NPT
公称データIEC/EN			
213.7			
IEC 61643-21準拠の要件カテゴリー	D1, C1, C2, C3	PEに対するFGでの耐電圧	500 V
インサート喪失	30 MHz	保護レベル U _P (typ.)	< 1300 V
保護レベル、U _P 導体 – PE	864 V	保護レベル、U _P 導体 – 導体	44 V
入力電圧、最大 U _i	50 V	動作時間	< 1 ns
周波数範囲、最大	30 MHz	周波数範囲、最小	0 Hz
定格電圧 (DC)	24 V	定格電圧 (DC)、最大.	33 V
放電電流 I _n (8/20μs) 導体 - PE	10 kA	放電電流 I _n (8 / 20µs)電線 - 電線	10 kA
放電電流 I _{最大} (8 / 20μs) 導体 - PE	20 kA	放電電流 I _{最大} (8 / 20μs) 電線 - 電線	20 kA
標準	IEC 61643-21, IEC	落雷テスト電流、I _{imp} (10/350 μs) 電線	
	60079-0, IEC 60079-11	- PE	2 kA
落雷テスト電流、I _{imp} (10/350 µs) 電線 - 電線	2 kA		
接続データ			
断面	1 mm²	導体接続方法	ケーブル長:250 mm(分)
定格IECEx/ATEX/cUL			
ATEX – ダストラベリング	IEC Ex BAS 18.0085X,	ATEX – ガス表示	18ATEX0141X, II 1GD, Ex
	Ex ia IIIC T85 °C Da, (-30 °C≤Ta≤50 °C)	/2/ 1984	ia II T6 Ga, (-30 °C≤Ta≤50 °C)
保証			
n+ 88 88 75			
時間間隔	5 年		

作成日 2024/10/02 7:38:04 CEST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 6.0	EC000943	ETIM 7.0	EC000943
ETIM 8.0	EC000943	ETIM 9.0	EC000943
ECLASS 9.0	27-13-08-07	ECLASS 9.1	27-13-08-07
ECLASS 10.0	27-13-08-07	ECLASS 11.0	27-13-08-07
ECLASS 12.0	27-17-90-90	ECLASS 13.0	27-17-90-90
ECLASS 14.0	27-17-90-90		

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	
RoHS 対応状況	準拠

承認

認可



ROHS	適合
ダウンロード	
承認/証明書/適合証明書	IECEX
争吃, 证仍首, 但口证仍首	ATEX
	EU_Konformitätserklärung / EU_Declaration_of_Conformity
ユーザ文書	<u>Manual</u>
カタログ	Catalogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面



