データシート

KLIPPON CS STB 2.1-7

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

www.weidmueller.com



Ex-Certified Control® Control Station によるオンサイト制御：小さなコマンドと信号デバイス。
ステンレススチール、アルミニウム、またはポリエステルエンクロージャーの認証済操作要素および表示要素。
危険場所での作業プロセスを制御および保護したい場合に。オンサイトでの管理 - 制御と表示要素を備えた、認証取得済 Klippon® エンクロージャーソリューション。

一般注文データ

バージョン	Klipponコントロールステーション（制御および信号装置）, 制御/信号装置, KLIPPON STB 2.1 SS ステンレススチール 1.4404（316L）, 押しボタン – 緑, 押しボタン – 赤, 黄色の、反対色のラベルの付いたEMERGENCY-STOP押しボタン, 2つのNO接点, 2つのNC接点, 安全開放接点, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
注文番号	1537370000
種別	KLIPPON CS STB 2.1-7
GTIN (EAN)	4050118341461
数量	1 items
配送ステータス	中止
利用可能期限	2024-08-31T00:00:00+02:00

作成日 05.03.2026 02:56:13 MEZ

データシート

KLIPPON CS STB 2.1-7

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

寸法と重量

深さ	81.5 mm	奥行き（インチ）	3.2087 inch
アドオンコンポーネントを使用した奥行き	119 mm	高さ	190 mm
高さ（インチ）	7.4803 inch	幅	150 mm
幅（インチ）	5.9055 inch	取付寸法 – 幅	145 mm
正味重量	2215 g		

温度

周囲温度	-55 °C...55 °C	動作温度	

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）	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c0b142f1-4049-4b95-bbc3-9959a2d3b09c

証明書番号の格納装置

証明書番号、端子ボックス（ATEX）	TÜV 14 ATEX 7606 X	証明書番号、端子ボックス（INMETRO）	LMP 21.0019X
証明書番号、端子ボックス（IECEx）	IECEx ITA 14.0013X	証明書番号（IECEX）	IECEXITA14.0013X
証明書番号（ATEX）	TUEV14ATEX7606X		

一般的情報

1 箇所のエンクロージャー内の位置	押しボタン – 緑	エンクロージャー内の2箇所の位置	押しボタン – 赤
3 箇所のエンクロージャ内の位置	黄色の、反対色のラベルの付いたEMERGENCY-STOP押しボタン	接点仕様	2つのNO接点, 2つのNC接点, 安全開放接点
動作電圧、最大	400 V	周囲温度 40 °C での動作電流、最大.	1.5 mm² - T6 10 A, 1.5 mm² - T5 16 A, 2.5 mm² - T6 16 A
周囲温度55°Cでの動作電流、最大	1.5 mm² - T4 16 A, 1.5 mm² - T5 10 A, 2.5 mm² - T5 16 A	アクチュエータ	押しボタン, 非常停止押しボタン
アクチュエータの色	緑色, 赤色	穿孔側面 B	2 x M20
蓋付け	マイナスM5六角ねじとフラット間の距離10mm	動作素子と表示素子のシール材	EPDM
エンクロージャのシール材	シリコーン（VMQ）	蓋ネジ用トルク	2.5 Nm
アーススタッドのトルク	7.5 Nm	外部アース	M6接地スタッド、ステンレス鋼
内部接地	M6 x 10接地スタッドは蓋に内蔵、ステンレス鋼	ケーブルグランド	VG M20 EXE MS
マーキング	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db	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	3 mm	配線接続断面、細径撚線、最大	2.5 mm²
取り付け方式	壁取付け	表面仕上	鏡面研磨

KLIPPON CS STB 2.1-7

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

www.weidmueller.com

技術データ

参照製品	KLIPPON STB 2.1 SS	衝撃耐性	IEC60079-0の場合、acc. で7ジュール
温度クラス	T4, T5, T6	基本材質	ステンレススチール 1.4404（316L）

材質データ

表面仕上	鏡面研磨	基本材質	ステンレススチール 1.4404（316L）

一般データ

色	ナチュラル	保護度合い	IP54, IP66
カラーチャート（類似）	Not specified		

ハウジング

基本材質	ステンレススチール 1.4404（316L）	穿孔側面 B	2 x M20

標準機能

バージョン	制御および表示要素を備えた前承認ハウジングソリューション	参照製品	KLIPPON STB 2.1 SS

分類

ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

KLIPPON CS STB 2.1-7

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

www.weidmueller.com

図面



