

KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



新しいKlippon® EBiエンクロージャシリーズは、産業環境向けに特別に設計されています。厳しい環境での使用に関するすべての要件を確実に満たし、魅力的なパフォーマンス機能を特長としています。費用対効果の高いステンレススチール製エンクロージャは、非常に経済的な効果を可能にし、限られた予算のプロジェクトにも適しています。業界別応用のKlippon® EBiに加えて、危険地域のためのKlippon® EBxがあります。cULus認可を受けたエンクロージャは、要求に応じて利用できます。

一般注文データ

バージョン	Klippon EBi HS (Essential Box industrial – ヒンジネジ), エンクロージャ, 高さ: 500 mm, 幅: 400 mm, 深さ: 200 mm, グランドプレート: 下部, 材質: ステンレススチール 1.4301 (304), 未処理, 銀色
注文番号	8000090355
種別	KEBIHS504020S2N1 AL
GTIN (EAN)	4064675855682
数量	1 Stück

作成日 2024/07/24 11:51:15 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	200 mm	奥行き (インチ)	7.874 inch
高さ	500 mm	高さ (インチ)	19.685 inch
幅	400 mm	幅 (インチ)	15.748 inch
正味重量	11,127.261 g		

温度

動作温度	-40 °C...85 °C
------	----------------

ケーブルグランド、上/下

M12	80	M16	48
M20	30	M25	24
M32	12	M40	10
M50	4	M63	3

ケーブルグランド、右

M12	126	M16	80
M20	52	M25	33
M32	27	M40	14
M50	5	M63	4

ケーブルグランド、左

M12	126	M16	80
M20	52	M25	33
M32	27	M40	14
M50	5	M63	4

一般的な情報

エンクロージャ付属品	ハウジングの背面壁経由の取り付け	カバー素材厚み	1.5 mm
グランドプレート	下部	シリコーン	いいえ
シール材	クロロプレン	フランジプレート	はい
フランジ素材厚み	3 mm	保護度合い	IP66
動作温度、最大	85 °C	動作温度、最小	-40 °C
材質	ステンレススチール 1.4301 (304)	注：保護等級	IP保護は、密閉されたシーリングワッシャーを使用して壁取り付け後にのみ与えられます。
筐体素材厚	1.5 mm	蓋付け	マイナスM5六角ねじとフラット+ヒンジ間の距離10 mm
衝撃耐性	10 Jバージョン標準	表面仕上	未処理

垂直アセンブリ

WDU 10 / ZDU 10	2x40	WDU 16 / ZDU 16	2x33
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x80	WDU 35 / ZDU 35	2x24
WDU 4 / ZDU 4	3x66	WDU 6 / ZDU 6	2x51

作成日 2024/07/24 11:51:15 CEST

KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

水平アセンブリ

WDU 10 / ZDU 10	3x30	WDU 16 / ZDU 16	3x24
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x59	WDU 35 / ZDU 35	2x18
WDU 4 / ZDU 4	4x49	WDU 6 / ZDU 6	3x37

分類

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ECLASS 9.0	27-18-01-01	ECLASS 9.1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-01-01	ECLASS 11.0	27-18-01-01
ECLASS 12.0	27-18-01-01	ECLASS 13.0	27-18-01-01

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)

承認

認可	
ROHS	適合

ダウンロード

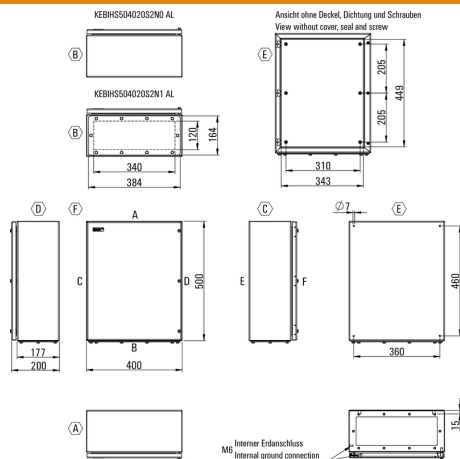
承認/証明書/適合証明書	EU Declaration of Conformity - Klippon EBi Empty Enclosures - DoC KEBI DE PS2650 220428 001ISS00
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
カタログ	Catalogues in PDF-format

KEBIHS504020S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

図面



KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

取り付けプレート



取り付けプレート (穴あけ加工あり・なし) は、DIN 取り付けレールまたは部品を取り付けプレートに直接、縦および横方向に取り付けるためのものです。

一般注文データ

種別	KEB MOPL 5040 S2N H	バージョン
注文番号	8000074321	Klippon EB (Essential Box), 取り付けプレート, 高さ: 440 mm, 幅: 340 mm, 深さ: 1.5 mm, 材質: ステンレススチール 1.4301 (304), 未処理, 銀色
GTIN (EAN)	4064675425304	
数量	1 Stück	
種別	KEB MOPL 5040 MSZN	バージョン
注文番号	8000074175	Klippon EB (Essential Box), 取り付けプレート, 高さ: 440 mm, 幅: 340 mm, 深さ: 1.5 mm, 材質: スチール板, 亜鉛めっき, 銀色
GTIN (EAN)	4064675425205	
数量	1 Stück	
種別	GFSC M5X10 TX20 SET	バージョン
注文番号	1274150000	Klippon EB (Essential Box), 取付けねじ, 高さ: 13.3 mm, 幅: 8.5 mm, 深さ: 8.5 mm, 材質: スチール, 亜鉛メッキ, ガルバニ亜鉛メッキおよび不動態化, 銀色
GTIN (EAN)	4050118063820	
数量	1 Stück	

取り付けフット



追加で使用可能な取り付けフットを使用して、エンクロージャーをその外側から取り付けることもできます。

一般注文データ

種別	KEB MOFT SMALL S4 SET	バージョン
注文番号	2660200318	Klippon EB (Essential Box), 取付けフット, 高さ: 38 mm, 幅: 55 mm, 深さ: 10.5 mm, 材質: スチール, 未処理, 銀色
GTIN (EAN)	4064675275695	
数量	1 Stück	

KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

ドキュメントホルダー



エンクロージャー内ドキュメントを適切に保持するためのドキュメントホルダー。

一般注文データ

種別	DOHA KEB A5 S4B R	バージョン
注文番号	8000075808	Klippon EB (Essential Box), エンクロージャ, リベット付き, 高さ: 125
GTIN (EAN)	4064675425649	mm, 深さ: 20 mm, 材質: ステンレススチール 1.4404, 銀色
数量	1 Stück	
種別	DOHA KEB A6 S4B R	バージョン
注文番号	8000075807	Klippon EB (Essential Box), エンクロージャ, リベット付き, 高さ: 95
GTIN (EAN)	4064675425359	mm, 深さ: 20 mm, 材質: ステンレススチール 1.4404, 銀色
数量	1 Stück	
種別	DOHA KEB A4 S4B R	バージョン
注文番号	8000075809	Klippon EB (Essential Box), エンクロージャ, リベット付き, 高さ: 175
GTIN (EAN)	4064675425656	mm, 深さ: 20 mm, 材質: ステンレススチール 1.4404, 銀色
数量	1 Stück	

タイプラベルホルダー



必要に応じて目立つ表示や、必要に応じて追加の銘板を表示できるように設計されたラベルホルダーが用意されています。

一般注文データ

種別	TPSDHA KEB 130X50 S4B R	バージョン
注文番号	8000075816	Klippon EB (Essential Box), エンクロージャ, リベット付き, 高さ:
GTIN (EAN)	4064675425366	50 mm, 幅: 171 mm, 深さ: 16.5 mm, 材質: ステンレススチール
数量	1 Stück	1.4404 (316L), 艶消し, 銀色
種別	TPSDHA KEB 100X25 S4B R	バージョン
注文番号	8000075818	Klippon EB (Essential Box), エンクロージャ, リベット付き, 高さ:
GTIN (EAN)	4064675425632	25 mm, 幅: 141 mm, 深さ: 16.5 mm, 材質: ステンレススチール
数量	1 Stück	1.4404 (316L), 艶消し, 銀色

作成日 2024/07/24 11:51:15 CEST

KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 SLIM 1.2X6.5X150	バージョン
注文番号	2749640000	取付けツール、刃幅 (B): 6.5 mm, ブレード長: 150 mm, 刃厚み (A): 1.2 mm
GTIN (EAN)	4050118896381	
数量	1 Stück	

スペーサー



3 種の長さ展開の取り付けレールまたは DIN レールと、エンクロージャーの後壁との間の距離間隔を広げるステンレススチール製スペーサー。

一般注文データ

種別	SP M6 30 MSZN	バージョン
注文番号	3896300000	Klippon EB (Essential Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 30 mm, 材質: スチール, 銀色
GTIN (EAN)	4008190850241	
数量	2 Stück	
種別	SP M6 20 MSZN	バージョン
注文番号	3896200000	Klippon EB (Essential Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 20 mm, 材質: スチール, 銀色
GTIN (EAN)	4008190850234	
数量	2 Stück	
種別	SP M6 15 MSZN	バージョン
注文番号	3896100000	Klippon EB (Essential Box), スペーサー, 高さ: 11.2 mm, 幅: 10 mm, 深さ: 15 mm, 材質: スチール, 銀色
GTIN (EAN)	4008190857851	
数量	2 Stück	

KEBIHS504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

取付け備品



統合、拡張、個別調整 – すべてのアプリケーションに最適な補完

新型 Klippon® TB エンクロージャーモデルシリーズ用の完全構造化されたシステムアクセサリを使用すると、エンクロージャーを各アプリケーションの特定の要件に容易に対応させられます。

取り付け対応ハードウェアキット

ハードウェアキットの取り付けは、ラベルホルダー、ドキュメントホルダー、雨よけの種類を簡単に取り付けるように利用できます。

ラベル固定セット – SD は、プラスチック (Trapolite) ID またはタイプラベルを設置するのに必要です。このセットを使用すると、ID またはタイプラベルをエンクロージャーカバーに直接取り付けることができます。この用途のために特別開発されたラベル固定セットです。この固定セットを使用する場合に限り、エンクロージャーに漏電やラベルの損傷が生じないように設定できます。

総合固定セット – TPSD は、例として、ラベルホルダー、雨よけカバー、ドキュメントホルダーの安全かつ迅速な取り付けを可能にするために開発されました。この固定セットを使用すれば、回避しない限り、漏電の危険性を最小限に抑えることができます。

一般注文データ

種別	LKSC M6X8 A2 TX30	バージョン
注文番号	2704960000	Klippon TB (Terminal Box), 固定セット, 高さ: 11.3 mm, 幅: 13.6 mm,
GTIN (EAN)	4050118753196	深さ: 13.6 mm, 材質: ステンレススチール、防錆性、未処理、銀色
数量	500 Stück	