

KEBIHS403020S2N1 AL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Nowy typoszereg z obudowami Klippon® EBi został specjalnie zaprojektowany do zastosowań przemysłowych. Niezawodnie spełnia wszystkie wymagania dotyczące stosowania w trudnych warunkach i charakteryzuje się atrakcyjnymi właściwościami w zakresie wydajności. Opłaczalne obudowy ze stali nierdzewnej pozwalają na bardzo ekonomiczne rozwiązania i są również odpowiednie dla projektów o ograniczonym budżecie. Oprócz technologii Klippon® EBi do zastosowań przemysłowych, w strefach zagrożonych wybuchem dostępna jest technologia Klippon® EBx. Obudowy z dopuszczeniami cULus dostępne są na życzenie.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Klippon EBi HS (Essential Box w wersji przemysłowej – śruby zawiasowe), Obudowy, Wysokość: 400 mm, Szerokość: 300 mm, Głębokość: 200 mm, Płyty kołnierzone: na dole, Materiał podstawowy: stal nierdzewna 1.4301 (304), nieobrobiony, srebrny
Nr zam.	8000090352
Typ	KEBIHS403020S2N1 AL
GTIN (EAN)	4064675855668
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

Głębokość	200 mm	Głębokość (cale)	7.874 inch
Wysokość	400 mm	Wysokość (cale)	15.748 inch
Szerokość	300 mm	Szerokość (cale)	11.811 inch
Masa netto	7753.04 g		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna -40 °C...85 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia
 REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Informacje ogólne

Grubość materiału wieka	1.5 mm	Grubość materiału kołnierza	3 mm
Grubość materiału obudowy	1.5 mm	Silikon	Nie
Temperatura pracy, max.	85 °C	Temperatura pracy, min.	-40 °C
Mocowanie wieka	Sześciokątna śruba M5 z rowkiem, szerokość klucza 10 mm + zawias	Powierzchnia	nieobrobiony
udarność	10 J wersja standardowa	Stopień ochrony	IP66
Materiał podstawowy	stal nierdzewna 1.4301 (304)	materiał uszczelniający	Chloropren
mocowanie obudowy	Montaż poprzez tylną ściankę obudowy	Wskazówka: stopień ochrony	Ochrona IP jest zapewniana tylko po montażu naściennym przy użyciu załączonych podkładek uszczelniających.
Płyty kołnierzowe	na dole	Płytko kołnierzowa	Tak

Numery certyfikatów obudowy

Deklaracja zgodność nr. (DoC LVD) DE PS2650 220428
001ISS01

Wyposażenie pionowe

WDU 10 / ZDU 10	1x30	WDU 16 / ZDU 16	1x24
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x59	WDU 35 / ZDU 35	1x18
WDU 4 / ZDU 4	2x49	WDU 6 / ZDU 6	1x37

Wyposażenie poziome

WDU 10 / ZDU 10	2x19	WDU 16 / ZDU 16	2x16
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x39	WDU 35 / ZDU 35	1x11

KEBIHS403020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

WDU 4 / ZDU 4	3x32	WDU 6 / ZDU 6	2x24
---------------	------	---------------	------

dławiki u góry / u dołu

M20	21	M12	55
M40	6	M32	8
M25	18	M16	36

dławiki z prawej strony

M25	24	M16	65
M40	10	M32	21
M20	40	M12	96

złącza śrubowe z lewej strony

M12	96	M16	65
M32	21	M25	24
M20	40	M40	10

Klasyfikacje

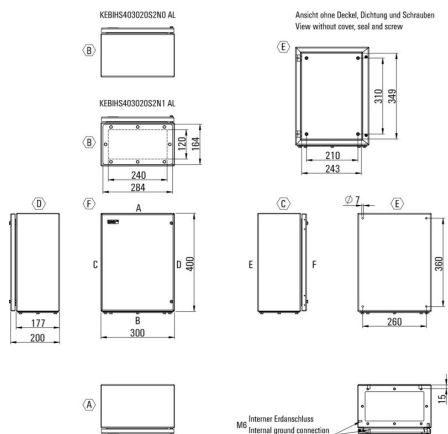
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

KEBIHS403020S2N1 AL

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

Rysunki

www.weidmueller.com



KEBIHS403020S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Płytki montażowe



Płytki montażowe z otworami lub bez otworów, umożliwiające montaż szyn montażowych DIN zarówno podłużnie, jak i poprzecznie, a także montaż komponentów bezpośrednio na płycie montażowej.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KEB MOPL 4030 MSZN	Wersja
Nr zam.	8000074172	Klippon EB (Essential Box), Płytki montażowe, Wysokość: 340 mm,
GTIN (EAN)	4064675425175	Szerokość: 240 mm, Głębokość: 1.5 mm, Materiał podstawowy:
Ilość	1 ST	blacha stalowa, ocynkowany, srebrny
Typ	KEB MOPL 4030 S2N H	Wersja
Nr zam.	8000074318	Klippon EB (Essential Box), Płytki montażowe, Wysokość: 340 mm,
GTIN (EAN)	4064675425274	Szerokość: 240 mm, Głębokość: 1.5 mm, Materiał podstawowy: stal
Ilość	1 ST	nieobrobiony, srebrny

Stopka montażowa



Należące do wyposażenia dodatkowego stopy montażowe pozwalają na montaż obudów także od zewnątrz.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KEB MOFT SMALL S4 SET	Wersja
Nr zam.	2660200318	Klippon EB (Essential Box), Stopki montażowe, Wysokość: 38 mm,
GTIN (EAN)	4064675275695	Szerokość: 55 mm, Głębokość: 10.5 mm, Materiał podstawowy: Stal,
Ilość	1 ST	nieobrobiony, srebrny

Uchwyty na dokumenty



Uchwyty na dokumenty do prawidłowego przechowywania dokumentów w obudowie.

KEBIHS403020S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DOHA KEB A6 S4B R	Wersja
Nr zam.	8000075807	Klippon EB (Essential Box), Obudowy, Nitowane, Wysokość: 95 mm,
GTIN (EAN)	4064675425359	Głębokość: 20 mm, Materiał podstawowy: stal nierdzewna 1.4404,
Ilość	1 ST	srebrny

Element dystansowy



Wykonane ze stali szlachetnej elementy dystansowe oferowane są w trzech długościach i umożliwiają zwiększenie odległości pomiędzy szyną montażową lub szyną DIN i tylną ścianą obudowy.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SP M6 15 MSZN	Wersja
Nr zam.	3896100000	Klippon EB (Essential Box), Element dystansowy, Wysokość: 11.2
GTIN (EAN)	4008190857851	mm, Szerokość: 10 mm, Głębokość: 15 mm, Materiał podstawowy:
Ilość	2 ST	Stal, srebrny
Typ	SP M6 20 MSZN	Wersja
Nr zam.	3896200000	Klippon EB (Essential Box), Element dystansowy, Wysokość: 11.2
GTIN (EAN)	4008190850234	mm, Szerokość: 10 mm, Głębokość: 20 mm, Materiał podstawowy:
Ilość	2 ST	Stal, srebrny
Typ	SP M6 30 MSZN	Wersja
Nr zam.	3896300000	Klippon EB (Essential Box), Element dystansowy, Wysokość: 11.2
GTIN (EAN)	4008190850241	mm, Szerokość: 10 mm, Głębokość: 30 mm, Materiał podstawowy:
Ilość	2 ST	Stal, srebrny

Uchwyt tabliczki znamionowej



Dostępnych jest wiele różnych uchwytów etykiety, które w razie potrzeby mogą zapewnić odpowiednią ekspozycję. Istnieje również możliwość zastosowania dodatkowych tabliczek znamionowych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TPSDHA KEB 100X25 S4B R	Wersja
Nr zam.	8000075818	Klippon EB (Essential Box), Obudowy, Nitowane, Wysokość: 25 mm,
GTIN (EAN)	4064675425632	Szerokość: 141 mm, Głębokość: 16.5 mm, Materiał podstawowy: stal
Ilość	1 ST	nierdzewna 1.4404 (316 L), element szcztokowany, srebrny
Typ	TPSDHA KEB 130X50 S4B R	Wersja
Nr zam.	8000075816	Klippon EB (Essential Box), Obudowy, Nitowane, Wysokość: 50 mm,
GTIN (EAN)	4064675425366	Szerokość: 171 mm, Głębokość: 16.5 mm, Materiał podstawowy: stal
Ilość	1 ST	nierdzewna 1.4404 (316 L), element szcztokowany, srebrny

KEBIHS403020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Płytki montażowe



Płytki montażowe z otworami lub bez otworów, umożliwiające montaż szyn montażowych DIN zarówno podłużnie, jak i poprzecznie, a także montaż komponentów bezpośrednio na płytce montażowej.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	GFSC M5X10 TX20 SET	Wersja
Nr zam.	1274150000	Klippon EB (Essential Box), Śruba mocująca, Wysokość: 13.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118063820	Szerokość: 8.5 mm, Głębokość: 8.5 mm, Materiał podstawowy: stal,
Ilość	1 ST	ocynkowana, ocynkowane galwanicznie i pasywowane, srebrny

materiał montażowa



Możliwość integracji, rozszerzania i dostosowywania do indywidualnych wymagań - doskonałe akcesoria do wszystkich zastosowań

W pełni ustrukturyzowany asortyment akcesoriów systemowych do nowych obudów z serii Klippon® TB umożliwia łatwe dostosowywanie obudów do specyficznych, indywidualnych wymagań.

Zestawy materiałów montażowych

Zestawy materiałów montażowych pozwalają na szybkie i łatwe mocowanie uchwytów tabliczki znamionowej, uchwytów na dokumenty oraz osłon przeciwdeszczowych.

Celem do mocowania etykiet – SD jest niezbędny do montażu plastikowych identyfikatorów (Trafolyte) lub tabliczek znamionowych. Przy użyciu tego zestawu można zamocować identyfikator lub tabliczkę znamionową bezpośrednio na wieku obudowy. Zestaw do mocowania tabliczki znamionowej został opracowany specjalnie w tym celu. Tylko za pomocą tego zestawu mocującego można zapewnić, że w obudowie nie powstaną żadne miejsca przecieków i uniknąć uszkodzenia tabliczki. Uniwersalny zestaw do mocowania – TPSD został opracowany, aby umożliwić bezpieczny i szybki montaż np. uchwytów na tabliczki znamionowe, osłon przeciwdeszczowych, kieszeni na dokumenty. Stosując zestaw do mocowania można zminimalizować, o ile nie całkowicie wykluczyć, ryzyko wycieków.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	LKSC M6X8 A2 TX30	Wersja
Nr zam.	2704960000	Klippon TB (Terminal Box), Zastaw mocujący, Wysokość: 11.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118753196	Szerokość: 13.6 mm, Głębokość: 13.6 mm, Materiał podstawowy: stal
Ilość	500 ST	nierdzewna, nieobrobiona, srebrny

KEBIHS403020S2N1 AL

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Wkrętaki z końcówką płaską



Wkrętak z izolacją VDE do pracy przy częściach będących pod napięciem do AC 1000 V i DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Test bezpieczeństwa GS, kontrola indywidualna. Końcówka z wysokostopowej stali chrom-wanad-molibden, hartowana wskrośnie, oksydowana.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIS SLIM 1.2X6.5X150	Wersja	
Nr zam.	2749640000	Narzędzie montażowe, Szerokość końcówki (B): 6.5 mm, Długość	
GTIN (EAN)	4050118896381	końcówki: 150 mm, Grubość końcówki (A): 1.2 mm	
Ilość	1 ST		