

KEBIQL504020S2N1 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

Wykonanie	Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock), Obudowy, Wysokość: 500 mm, Szerokość: 400 mm, Głębokość: 200 mm, Płyty kołnierzowe: na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4301 (304), nieobrobiony, srebrny
Nr zam.	8000090367
Typ	KEBIQL504020S2N1 AL
GTIN (EAN)	4064675855804
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 2 czerwca 2024 22:37:31 CEST

KEBIQL504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	200 mm	Głębokość (cale)	7,874 inch
Wysokość	500 mm	Wysokość (cale)	19,685 inch
Szerokość	400 mm	Szerokość (cale)	15,748 inch
Masa netto	11 070,503 g		

Temperatury

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

Informacje ogólne

Grubość materiału kołnierza	3 mm	Grubość materiału obudowy	1,5 mm
Grubość materiału wieka	1,5 mm	Mocowanie wieka	Zamek ćwierćbrotowy z wkładką na klucz dwupiórowy
Powierzchnia	nieobrobiony	Płytko kołnierzowa	Tak
Płyty kołnierzowe	na dole	Silikon	Nie
Stopień ochrony	IP66	Temperatura pracy, max.	85 °C
Temperatura pracy, min.	-40 °C	Wskazówka: stopień ochrony	Ochrona IP jest zapewniana tylko po montażu na ściennym przy użyciu załączonych podkładek uszczelniających.
materiał uszczelniający	Chloropren	mocowanie obudowy	Montaż poprzez tylną ściankę obudowy
tworzywo	stal nierdzewna 1.4301 (304)	udarność	10 J wersja standardowa

Klasyfikacje

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

Dopuszczenia

Dopuszczenia



Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EU Declaration of Conformity - Klippon EBi Empty Enclosures - DoC KEBI DE PS2650 220428 001ISS00
Dane projektowe	CAD data – STEP
Katalogi	Catalogues in PDF-format

KEBIQL504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

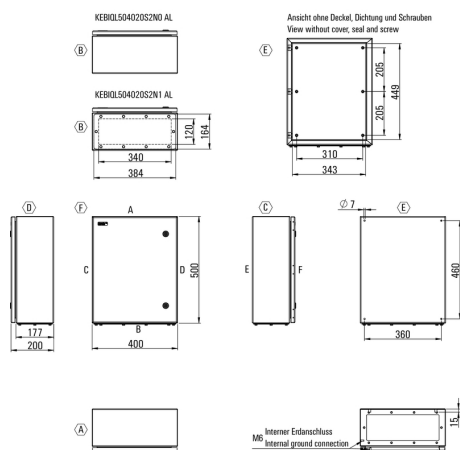
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki



KEBIQL504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Uchwyty na dokumenty



Uchwyty na dokumenty do prawidłowego przechowywania dokumentów w obudowie.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	DOHA KEB A5 S4B R	Wykonanie
Nr zam.	8000075808	Klippon EB (Essential Box), Obudowy, Nitowane, Wysokość: 125 mm,
GTIN (EAN)	4064675425649	Głębokość: 20 mm, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, srebrny
Ilość	1 Szt.	
Typ	DOHA KEB A4 S4B R	Wykonanie
Nr zam.	8000075809	Klippon EB (Essential Box), Obudowy, Nitowane, Wysokość: 175 mm,
GTIN (EAN)	4064675425656	Głębokość: 20 mm, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, srebrny
Ilość	1 Szt.	
Typ	DOHA KEB A6 S4B R	Wykonanie
Nr zam.	8000075807	Klippon EB (Essential Box), Obudowy, Nitowane, Wysokość: 95 mm,
GTIN (EAN)	4064675425359	Głębokość: 20 mm, tworzywo: stal nierdzewna 1.4404, srebrny
Ilość	1 Szt.	

Stopka montażowa



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

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KEB MOFT SMALL S4 SET	Wykonanie
Nr zam.	2660200318	Klippon EB (Essential Box), Stopa montażowa, Wysokość: 38
GTIN (EAN)	4064675275695	mm, Szerokość: 55 mm, Głębokość: 10.5 mm, tworzywo: Stal,
Ilość	1 Szt.	nieobrobiony, srebrny

KEBIQL504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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

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	GFSC M5X10 TX20 SET	Wykonanie
Nr zam.	1274150000	Klippon EB (Essential Box), Śruba mocująca, Wysokość: 13.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118063820	Szerokość: 8.5 mm, Głębokość: 8.5 mm, tworzywo: stal, ocynkowana,
Ilość	1 Szt.	ocynkowane galwanicznie i pasywowane, srebrny
Typ	KEB MOPL 5040 MSZN	Wykonanie
Nr zam.	8000074175	Klippon EB (Essential Box), Płytki montażowe, Wysokość: 440 mm,
GTIN (EAN)	4064675425205	Szerokość: 340 mm, Głębokość: 1.5 mm, tworzywo: blacha stalowa,
Ilość	1 Szt.	ocynkowany, srebrny
Typ	KEB MOPL 5040 S2N H	Wykonanie
Nr zam.	8000074321	Klippon EB (Essential Box), Płytki montażowe, Wysokość: 440 mm,
GTIN (EAN)	4064675425304	Szerokość: 340 mm, Głębokość: 1.5 mm, tworzywo: stal nierdzewna
Ilość	1 Szt.	1.4301 (304), nieobrobiony, srebrny

KEBIQL504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

materiał montażowa


Możliwość integracji, rozszerzania i dostosowywania do indywidualnych wymagań - doskonale 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	Wykonanie
Nr zam.	2704960000	Klippon TB (Terminal Box), Zastaw mocujący, Wysokość: 11.3
GTIN (EAN)	4050118753196	mm, Szerokość: 13.6 mm, Głębokość: 13.6 mm, tworzywo: stal
Ilość	500 Szt.	nierdzewna, nieobrobiony, 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	Wykonanie
Nr zam.	3896100000	Klippon EB (Essential Box), Element dystansowy, Wysokość: 11.2 mm,
GTIN (EAN)	4008190857851	Szerokość: 10 mm, Głębokość: 15 mm, tworzywo: Stal, srebrny
Ilość	2 Szt.	

KEBIQL504020S2N1 AL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	SP M6 20 MSZN	Wykonanie
Nr zam.	3896200000	Klippon EB (Essential Box), Element dystansowy, Wysokość: 11.2 mm,
GTIN (EAN)	4008190850234	Szerokość: 10 mm, Głębokość: 20 mm, tworzywo: Stal, srebrny
Ilość	2 Szt.	
Typ	SP M6 30 MSZN	Wykonanie
Nr zam.	3896300000	Klippon EB (Essential Box), Element dystansowy, Wysokość: 11.2 mm,
GTIN (EAN)	4008190850241	Szerokość: 10 mm, Głębokość: 30 mm, tworzywo: Stal, srebrny
Ilość	2 Szt.	

Klucz z dwoma końcówkami



Zablokowanie i otwarcie drzwi obudowy możliwe jest za pomocą klucza rurkowego.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KLIPPON QL KEY	Wykonanie
Nr zam.	2473930000	Klippon EB (Essential Box), Klucz, inne, tworzywo: tworzywo sztuczne
GTIN (EAN)	4050118485868	
Ilość	5 Szt.	