

KEBI QL 504022 S2B1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.



Od wielu lat nazwa Klippon® jest synonimem kompetencji i jakości w produkcji obudów. Obudowy przemysłowe Klippon® EBi zapewniają niezawodną ochronę komponentów stosowanych w umiarkowanych warunkach i są przeznaczone do codziennej eksploatacji. System Klippon® EBi zapewnia wysoki stopień zabezpieczenia i odporności na uderzenia, dzięki czemu jest idealnie przystosowany do wymagań klienta oraz ciągle rosnących potrzeb indywidualnych aplikacji.

Standardowym produktem z tej rodziny jest obudowa Klippon® EBi QL, wyposażona w drzwiczki na zawiasach i zamek na klucz.

Dostępna jest także wersja z śrubami mocującymi, lecz jest ona produkowana tylko na zamówienie i musi być zamawiana w określonej, minimalnej ilości. Na żądanie dostępne są także atesty DNV GL oraz cULus.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock), Pusta obudowa, obudowa ze stali nierdzewnej, Wysokość: 500 mm, Szerokość: 400 mm, Głębokość: 220 mm, Płyty kołnierzowe: na dole, tworzywo: stal nierdzewna 1.4301 (304), element szczotkowany, srebrny
Nr zam.	2470860000
Typ	KEBI QL 504022 S2B1
GTIN (EAN)	4050118591156
Ilość	1 Szt.

KEBI QL 504022 S2B1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Grubość ścianki, maks.	2 mm	Grubość ścianki, min.	2 mm
Głębokość	220 mm	Głębokość (cale)	8,661 inch
Masa netto	12 812 g	Szerokość	400 mm
Szerokość (cale)	15,748 inch	Wymiar mocowania szerokość	350 mm
Wymiar mocowania wysokość	450 mm	Wysokość	500 mm
Wysokość (cale)	19,685 inch	Średnica	9 mm

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...85 °C	Zakres temperatury stosowania	-40 °C to 85 °C
----------------------------	----------------	-------------------------------	-----------------

Informacje ogólne

Grubość materiału	1,5 mm	Grubość materiału kołnierza	1,5 mm
Grubość materiału obudowy	1,5 mm	Grubość materiału wieka	1,5 mm
Materiał uszczelki pokryw	Pianka PUR	Materiał uszczelki płytki kołnierzowej	EPDM
Mocowanie płytki kołnierzowej	Wkręty M5 ze stali nierdzewnej z gniazdem Torx TX20	Mocowanie wieka	zamek ćwierćobrotowy z wkładką szczelinową
Normy	DIN EN 62208, IEC 60529	Pokrywa	Tak
Powierzchnia	element szcztkowy	Płytki kołnierzowa	Tak
Płytki kołnierzowe	na dole	Stopień ochrony	IP66
Stopień ochrony (UL)	Type 3, Type 4x, Type 5	Temperatura pracy, max.	85 °C
Temperatura pracy, min.	-40 °C	kąt otwarcia wieka	125 °
materiał uszczelniający	Pianka PUR, EPDM	mocowanie do wbudowania	przykręcany
mocowanie obudowy	nakładki mocujące, Montaż poprzez tylną ściankę obudowy	obszary zastosowania	urządzenia portowe, budowa maszyn, transport, budowa okrętów, przemysł opakowań, przemysł procesowy
otwór manipulacyjny szerokość	343 mm	otwór manipulacyjny wysokość	443 mm
tworzywo	stal nierdzewna 1.4301 (304)	udarność	10.00 J

Numery certyfikatów obudowy

DEF Warunki zatwierdzenia	cULus	Deklaracja zgodności nr. (DoC LVD)	DE PS2650 180129 001ISS00
Nr certyfikatu (DNVGL)	TAE00002RN	Nr certyfikatu (cULus)	E243298

Uziemienie obudowy

Uziemienie, obudowa, pokrywa	Przypawana śruba uziemienia M6 w obudowie i pokrywie	Uziemienie, obudowa, wewnętrzne	Przypawana śruba uziemienia M6 w obudowie i pokrywie
Uziemienie, obudowa, zewnętrzne	M6 nit z wstępnie zamontowanym elementem uziemiającym		

Wyposażenie pionowe

WDU 10 / ZDU 10	4x38	WDU 16 / ZDU 16	4x32
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x75	WDU 35 / ZDU 35	4x24
WDU 4 / ZDU 4	4x63	WDU 6 / ZDU 6	4x47

KEBI QL 504022 S2B1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wyposażenie poziome

WDU 10 / ZDU 10	6x28	WDU 16 / ZDU 16	6x23
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	6x56	WDU 35 / ZDU 35	6x18
WDU 4 / ZDU 4	6x47	WDU 6 / ZDU 6	6x35

dławiki u góry / u dołu

M12	112	M16	65
M20	40	M25	24
M32	21	M40	10
M50	8	M63	3
M75	2		

dławiki z prawej strony

M12	140	M16	85
M20	52	M25	33
M32	27	M40	14
M50	10	M63	4
M75	3		

złącza śrubowe z lewej strony

M12	140	M16	85
M20	52	M25	33
M32	27	M40	14
M50	10	M63	4
M75	3		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	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

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E243298

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	TAE00002RN Declaration of Conformity
Dane projektowe	STEP
Dane projektowe	EPLAN
Dokumentacja użytkownika	Mounting Instructions Empty enclosures Klippon
Broshura/Katalog	Catalogues in PDF-format

KEBI QL 504022 S2B1

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

www.weidmueller.com

Rysunki

Rysunek wymiarowy

