

KLIPPON K1 RAL7001

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Podobné ilustraci



Hliníkové kryty Klippon® K jsou vhodné pro použití v extrémně široké škále různých oblastí. Do krytů lze instalovat různé komponenty, které budou těžit zejména z odolnosti proti vysoké teplotě, vynikající ochrany IP a dobré odolnosti proti nárazu.

Společnost Weidmüller poskytuje širokou řadu hliníkových krytů přesně odpovídajících požadavkům zákazníka nezávisle na plánované aplikaci.

Kryty Klippon® K pro nebezpečné oblasti jsou k dispozici na vyžádání.

Naše rozsáhlá produktová řada nabízí následující vlastnosti:

- K dispozici ve dvou povrchových úpravách: přírodní a práškově lakované (RAL 7001)
- Standardně s lisovaným těsněním chloroprenu (volitelně k dispozici silikonové lisované těsnění)
- Standardizovaný uzavírací systém s jednotným Torx šroubem pro 19 různých velikostí krytů
- Montážní otvory mino utěsněný prostor
- Vysoké třídy ochrany IP: IP66, IP67 a IP68 podle DIN EN 60529
- Odolnost proti nárazu až 7 (10) J
- Kryty mají certifikaci ATEX, IECEx, cULus a DNV GL a rovněž splňují standard prázdného krytu.
- Vhodné pro použití na železnici podle EN 45545-2:2013
- Slitina je odolná proti slané vodě

- Standardizované rozvaděče se závitovými otvory a řadou konfigurací svorek

Všeobecné objednací údaje

Verze	Klippon K (prázdná hliníková skříň), Prázdný plášť, Hliníkový kryt, Výška: 70 mm, Šířka: 70 mm, Hloubka: 45 mm, Materiál: Hliník AlSi12, Práškově lakované, s texturou, Stříbřitě šedá
Objednací číslo	9529120000
Typ	KLIPPON K1 RAL7001
GTIN (EAN)	4008190918026
Množství	10 ks
Nesmontováno na lištu	1909980000

KLIPPON K1 RAL7001

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	45 mm	Hloubka (v palcích)	1,772 inch
Výška	70 mm	Výška (v palcích)	2,756 inch
Šířka	70 mm	Šířka (v palcích)	2,756 inch
Rozměr při montáži – výška	42 mm	Rozměr při montáži – šířka	58 mm
Čistá hmotnost	251,5 g		

Teploty

Provozní teplota -40 °C...80 °C

Kabelové průchodky, levá strana

M12	1	M16	1
-----	---	-----	---

Kabelové průchodky, nahoře/dole

M12	2	M16	2
M20	1		

Kabelové průchodky, pravá strana

M12	1	M16	1
-----	---	-----	---

Svislá montáž

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x1*	WDU 4 / ZDU 4	1x1*
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x5	WDU 4 / ZDU 4	1x1*

Všeobecné informace

Integrální upevnění	Závitové otvory M4	Materiál	Hliník AlSi12
Materiál těsnění	Chloropren	Max. užitečné zatížení	0,49 kg
Místa využití	Zpracovatelský průmysl, Doprava, Lodní strojírenství, Balicí průmysl, Přístavní zařízení, Výroba strojů	Odolnost proti nárazu	
Poznámka: třída ochrany	IP68 (t=72 h, h=1 m)	Provedení povrchu	Standardní verze 10 J Práškové lakované, s texturou
Provozní teplota, max.	80 °C	Provozní teplota, min.	-40 °C
Připojení krytu	Otvory 4 mm	Připojení víka	Šrouby M4 torx z nerezové oceli s drážkou
Přírubová deska	Ne	Přístupové otevírání: výška	63 mm
Přístupové otevírání: šířka	63 mm	Standardy	EN 45545-2:2013
Stupeň krytí	IP66, IP67, IP68	Stupeň krytí (UL)	Type 4, Type 4X
Tloušťka materiálu krytu	3 mm	Tloušťka materiálu skříně	3,5 mm
Útahovací moment šroubů víka	2,5 Nm	Víko	Ano
Víko - počet šroubů	4		

Číslo certifikátů, kryt

DEF Podmínky osvědčení	cULus, RMRS, DNV	Prohlášení o shodě č. (DoC LVD)	DE_PS2410_160412_001ISS01
Č. osvědčení (DNV)	TAE00002SM	Č. osvědčení (cULus)	E197061

KLIPPON K1 RAL7001

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Klasifikace

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

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9e4cab4e-239c-4e14-b9df-a0fee300d28a

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cULus)	E197061

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	TAE00002SM EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS02 DoM Klippon K salt water resistance DoM Klippon K EN 45545-2 2013 Railway
Technické údaje	CAD data – STEP
Oznámení o změně produktu	Technical change to Klippon K® enclosure series Technische Änderung für Klippon® K Gehäuse 20240315-PCN-Klippon K Enclosure Instruction
Specifikací zakázky	Klippon K1 RAL7001_9529120000_DE Klippon K1 RAL7001_9529120000_EN
Uživatelská dokumentace	Assembly guidelines - empty enclosures
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	MB KLIPPON ENCL.TECN EN FL RAILWAY 2014 EN FL RAILWAY 2014 EN

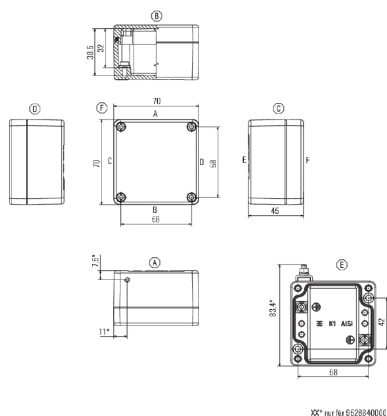
KLIPPON K1 RAL7001

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Rozměrový výkres



KLIPPON K1 RAL7001

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Klippon® K - Montážní desky



Systémové příslušenství pro konstrukční řadu krytů Klippon® K umožňuje snadné přizpůsobení krytu pro splnění specifických požadavků jakéhokoliv použití.

- DIN lišty TS 35 a TS15
- Montážní desky
- Závěsy
- Držák na montáž na zeď

Všeobecné objednací údaje

Typ	MOPL K1 N FE	Verze
Objednací číslo	6905280000	Klippon K (prázdná hliníková skříň), Montážní deska, Montážní deska,
GTIN (EAN)	4032248524426	Výška: 52 mm, Šířka: 61 mm, Hloubka: 3 mm, Materiál: Ocelové
Množství	1 ks	plechy, galvanizované, galvanizované, Stříbrná

TS15



Systémové příslušenství pro konstrukční řadu krytů Klippon® K umožňuje snadné přizpůsobení krytu pro splnění specifických požadavků jakéhokoliv použití.

- DIN lišty TS 35 a TS15
- Montážní desky
- Závěsy
- Držák na montáž na zeď

Všeobecné objednací údaje

Typ	TS15 60 Klippon K1 CSS	Verze
Objednací číslo	6909980000	Nosná lišta, TS 15, Šířka: 60 mm, bez slotu, Ocel, galvanizované,
GTIN (EAN)	4032248536900	pochromované
Množství	1 ks	
Typ	TS15X5 ST K1	Verze
Objednací číslo	6000003883	Nosná lišta, TS 15, Šířka: 60 mm, bez slotu, Ocel, pozinkovaný a
GTIN (EAN)	4050118653328	pasivovaný
Množství	20 ks	

KLIPPON K1 RAL7001**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Příslušenství****Šrouby**

V závislosti na svorkovnici nebo také na příslušenstvích nabízíme různé typy šroubů jako další položky nebo také náhradní díly.

Všeobecné objednací údaje

Typ	FKSC M4X6 D8/SW2	Verze
Objednací číslo	6567480000	SAK řada, Šroub s vnitřním šestihranem, Šrouby, Počet pólů: 1
GTIN (EAN)	4008190033491	
Množství	100 ks	