

KLIPPON POK3 M20ACSS EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Značka Klippon® již dlouho znamená kompetenci a kvalitu mezi kryty - zejména když se jedná o řešení na míru pro standardní průmyslové aplikace a aplikace v zónách s nebezpečím výbuchu.

Společnost Weidmüller tyto požadavky splňuje svou nabídkou krytů z ocelového plechu nové řady Klippon® TB ve verzích Multi-Hinge (MH) nebo Quarter-Lock (QL), a nabídkou řady Klippon® STB a hliníkových krabic řady Klippon® K.

Produktovou řadu završují polyesterové kryty řady Klippon® POK a polykarbonátové kryty.

Nezávisle na plánované aplikaci nabízí společnost Weidmüller mnohé řešení krytů na míru a individuální služby: kryty na klíč podle specifikací zákazníka, jako jsou lišty, vyvrtané otvory, kabelové průchodky, výřezy, speciální povrch, atd.

Všeobecné objednací údaje

Typ	KLIPPON POK3 M20ACSS EX
Objednací číslo	800004228
Verze	Skříň, ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6, KLIPPON POK 081606 EX, KL SET 18A4 S, Vrtané otvory strana A: 4 x M20x1.5, Vrtané otvory strana B: 4 x M20x1.5
GTIN (EAN)	4032248986446
Mnž.	1 ks
Referenční výrobek	1306020000

KLIPPON POK3 M20ACSS EX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Technické údaje**Rozměry a váhy**

Čistá hmotnost 685,541 g

Čísla certifikátů, kryt

Číslo certifikátu, sestavený kryt (ATEX)	IBExU13ATEX1004 X	Číslo certifikátu, sestavený kryt (IECEX)	IECEX IBE 13.0004X
Číslo certifikátu, sestavený kryt (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.01328		

Kryt

Materiál	Polyester vyztužený skelným vláknem	Vrtané otvory strana A	4 x M20x1.5
Vrtané otvory strana B	4 x M20x1.5		

Klasifikace

ETIM 5.0	EC000058	ETIM 6.0	EC002503
eClass 6.2	27-14-91-07	eClass 7.1	27-14-91-07
eClass 8.1	27-14-91-07	eClass 9,1	27-18-05-90
eClass 9.0	27-18-05-02		

Osvědčení

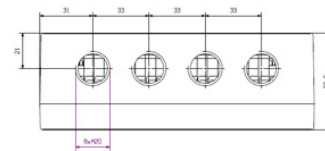
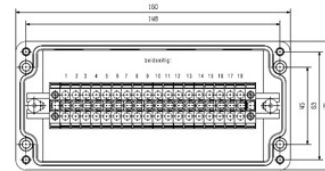
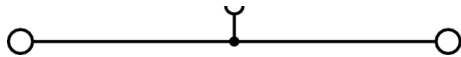
Schválení

**Soubory ke stažení**

Brožura/Katalog	CAT 5 ENCL 17/18 EN
PDF (3D)	8000004228.pdf

KLIPPON POK3 M20ACSS EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Nákresy

Klippon POK (prázdná polyesterová skříň) KLIPPON POK 081606 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Klippon® POK – polyesterová skříňka

Skříňky z polyesteru vyztuženého skelnými vlákny řady Klippon® POK nabízejí vysoce kvalitní řešení k ochraně elektrických komponentů. Tyto skříňky jsou ideální, když je vyžadována odolnost proti korozi a otřesům a vysoká stupeň krytí.

Vlastnosti:

- Polyester vyztužený skelnými vlákny
- 17 velikostí
- Dvě standardní barvy: šedá (podobná RAL 7001) a černá (podobná RAL 9011)
- Víko s nerezovými šrouby s křížovou / plochou drážkou
- Lisované těsnění ze silikonu nebo chloroprenu
- Upevňovací otvory mimo utěsněnou oblast
- Instalace přímo v krytu nebo pomocí vnitřní montážní desky
- Montáž přímo na zeď možná pomocí upevňovacích otvorů nebo montážního podstavce
- Upevňovací šroub k připevnění lišt a desek
- Společnost Weidmüller může tento kryt vyrobit a dodat podle specifikací zákazníka - vybavený všemi potřebnými svorkami a kabelovými průchodkami.

Všeobecné objednací údaje

Typ	KLIPPON POK 081606 EX
Objednací číslo	1306020000
Verze	Klippon POK (prázdná polyesterová skříň), Prázdný plášť, Výška: 75 mm, Šířka: 160 mm, Hloubka: 56 mm, Materiál: Polyester vyztužený skelným vláknem, neošetřené, leštěné, Černá
GTIN (EAN)	4050118108446
Mnž.	1 ks
Potřebný nástroj	9008540000

Klippon POK (prázdna polyesterová skříň) KLIPPON POK 081606 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a váhy

Šířka	160 mm	Šířka (v palcích)	6,299 inch
Výška	75 mm	Výška (v palcích)	2,953 inch
Nejvyšší nebo nejnižší verze	56 mm	Hloubka	56 mm
Hloubka (v palcích)	2,205 inch	Rozměr při montáži - šířka	148 mm
Rozměr při montáži - výška	45 mm	Čistá hmotnost	436 g

Kabelové průchodky, levá strana

M12	1	M16	1
M20	1		

Kabelové průchodky, nahoře/dole

M12	11	M16	5
M20	4	M25	3

Kabelové průchodky, pravá strana

M12	1	M16	1
M20	1		

Svislá montáž

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	*	WDU 4 / ZDU 4	*
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x20	WDU 4 / ZDU 4	1x17

Všeobecné informace

Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Místa využití	Zóna rizika výbuchu, Přístavní zařízení, Výroba strojů, Zpracovatelský průmysl, Doprava
Návod k instalaci	Přímá montáž, Montážní pásy	Standardy	DIN EN 62208 - Standardní prázdná skříň, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31
Tloušťka materiálu	4,19 mm	Tloušťka materiálu krytu	3,5 mm
Tloušťka materiálu skříně	4,19 mm	Utahovací moment šroubů víka	2,5 Nm
Materiál	Polyester vyztužený skelným vláknem	Materiál těsnění	Silikon
Provedení povrchu	neošetřené, leštěné	Provozní teplota, min.	-55 °C
Provozní teplota, max.	100 °C	Odolnost proti nárazu	Verze 7 J ATEX
Stupeň krytí	IP66	Připojení krytu	Instalace skrz zadní stranu krytu, Upevňovací oka
Připojení víka	Šrouby s drážkou/Phillips šrouby		

Všeobecné informace o příslušenství

Materiál	Polyester vyztužený skelným vláknem	Provedení povrchu	neošetřené, leštěné
Rozměr při montáži - výška	45 mm	Rozměr při montáži - šířka	148 mm
Tloušťka materiálu	4,19 mm		

Klippon POK (prázdna polyesterová skříň) KLIPPON POK 081606 EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technické údaje

Číslo certifikátů, kryt

Číslo certifikátu, prázdný kryt (ATEX)	IBExU13ATEX1030 U	Číslo certifikátu, sestavený kryt (ATEX)	IBExU13ATEX1004 X
Číslo certifikátu, prázdný kryt (IECEX)	IECEX IBE 13.0003U	Číslo certifikátu, sestavený kryt (IECEX)	IECEX IBE 13.0004X
Číslo certifikátu, prázdný kryt (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.00472	Číslo certifikátu, sestavený kryt (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.01328
Číslo certifikátu, prázdný kryt (AEx)	E223792	Číslo certifikátu, sestavený kryt (AEx)	E223792
Číslo certifikátu, sestavený kryt (KOSHA)	16-AV4BO-0246X	Č. osvědčení (GERMLLOYD)	TAE00002R2
Č. osvědčení (MARITREG)	14.40041.250	Č. osvědčení (cULus)	E256877

Klasifikace

ETIM 5.0	EC002503	ETIM 6.0	EC002503
eClass 6.2	27-18-05-02	eClass 7.1	27-18-05-02
eClass 8.1	27-18-05-02	eClass 9,1	27-18-05-02
eClass 9.0	27-18-05-02		

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Brožura/Katalog	MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN CAT 5 ENCL 17/18 EN FL KLIPPON POK EN FL SHIPBUILDING 2016 EN
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	Attestation of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures - AoC DE PS2600_160308_001ISS01 EU Declaration of Conformity - Klippon POK Empty Enclosures Ex - DoC DE PS2600_160412_001ISS01
Specifikací zakázky	Klippon POK 081606 Ex_1306020000_DE Klippon POK 081606 Ex_1306020000_EN
Technické údaje	EPLAN, WSCAD
Technické údaje	STEP
Uživatelská dokumentace	MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures

**Klippon POK (prázdňá polyesterová skříň)
KLIPPON POK 081606 EX**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Nákresy