

**VPS NPT2-1/2-EX W****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Dorazové zátky řady VP poskytují metodu zaplnění nevyužitých vstupů v zařízení Ex a zároveň si zachovávají ohnivzdornost Ex d, zvýšenou bezpečnost Ex e ochrany proti explozi a stupeň krytí IP66/67/68 proti průniku.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	VP (Klippon Ex zaslepovací zátká s půlkulatou hlavou), Nulovací zástrčka, rovný, 2 1/2" NPT, 31.5 mm, Nerezavějící ocel 1.4404
Objednací číslo	<a href="#">1188820000</a>
Typ	VPS NPT2-1/2-EX W
GTIN (EAN)	4050118237085
Množství	4 ks

Datum vytvoření 29. května 2024 17:48:48 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## VPS NPT2-1/2-EX W

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Výška	31,5 mm	Výška (v palcích)	1,24 inch
Šířka	75,2 mm	Šířka (v palcích)	2,961 inch
Délka	31,5 mm	Délka (v palcích)	1,24 inch
Průměr	2,5 mm	Tloušťka stěny, min.	0,5 mm
Tloušťka stěny, max.	30,5 mm	Čistá hmotnost	1 085,6 g

## Teploty

Provozní teplota	-50 °C... 120 °C
------------------	------------------

## Všeobecné informace

Délka závitu	31,5 mm	Halogen	bez obsahu halogenů
Kabelové vývody	NPT 2-1/2"	Materiál	Nerezavějící ocel 1.4404
Odolnost proti nárazu	7,00 J	Pokyny k instalaci	Viz návod k instalaci
Průměr těsnění	2,5 mm	Silikon	Ano
Standardy	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7	Stupeň krytí	IP66, IP68
Typ ochrany proti výbuchu	Ex d – ohnivzdorné, Ex e – zvýšená bezpečnost	Těsnicí O-kroužek	Silikon
Utahovací moment	181 Nm	Vnější závit	2 1/2" NPT
Šestihranný konektor samice	10 mm		

## Číslo certifikátů, kabelová průchodka

Identifikace	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Č. osvědčení (IECEX)	IECEXTPS16.0004X
Číslo certifikátu, kabelová průchodka (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X	Číslo certifikátu, kabelová průchodka (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X
Číslo osvědčení, kabelová průchodka (CCC)	2020322313000069		

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC000451	ETIM 7.0	EC000451
ETIM 8.0	EC000451	ETIM 9.0	EC000451
ECLASS 9.0	27-14-44-25	ECLASS 9.1	27-14-44-35
ECLASS 10.0	27-14-44-25	ECLASS 11.0	27-14-44-25
ECLASS 12.0	27-14-08-05	ECLASS 13.0	27-14-08-05

## Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Datum vytvoření 29. května 2024 17:48:48 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazuje si právo na technické změny.

## VPS NPT2-1/2-EX W

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technické údaje

### Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<a href="#">ATEX certification</a>
	<a href="#">IEC Ex certification</a>
	<a href="#">CCC approval of Cable glands</a>
	<a href="#">CE Declaration of conformity</a>
Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">Notice of installation</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>