

**VPS-HEX M16-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-HEX (Klippon Ex zaslepovací zátky s šestihrannou hlavou), Nulovací zástrčka, rovný, M 16 x 1,5, 16 mm, Nerezavějící ocel 1.4404
Číslo objednávky	<a href="#">1219020000</a>
Typ	VPS-HEX M16-EX W
GTIN (EAN)	4050118237078
Množství	24 ks

Datum vytvoření 6. září 2024 1:18:40 CEST

Stav katalogu 31.08.2024 / Vyhraujeme si právo na technické změny.

## VPS-HEX M16-EX W

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Výška	20 mm	Výška (v palcích)	0,787 inch
Šířka	25,5 mm	Šířka (v palcích)	1,004 inch
Délka	20 mm	Délka (v palcích)	0,787 inch
Průměr	16 mm	Tloušťka stěny, min.	0,5 mm
Tloušťka stěny, max.	15 mm	Čistá hmotnost	25,76 g

## Teploty

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

## Všeobecné informace

AF velikost 1	23 mm	Délka závitu	16 mm
Halogen	bez obsahu halogenů	Kabelové vývodky	M 16
Materiál	Nerezavějící ocel 1.4404	Odolnost proti nárazu	7,00 J
Pokyny k instalaci	Viz návod k instalaci	Průměr těsnění	16 mm
Silikon		Standardy	EN 60079-0, EN 60079-1, 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
	Ano	Stupeň krytí	IP66, IP68
Stoupání závitu	1,5 mm	Těsnicí O-kroužek	Silikon
Typ ochrany proti výbuchu	Ex d – ohnivzdorné, Ex e – zvýšená bezpečnost	Vnější závit	M 16 x 1,5
Utahovací moment	40 Nm		

## 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
ECLASS 14.0	27-14-08-05		

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	/
Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky

**VPS-HEX M16-EX W****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technické údaje****Osvědčení**

Schválení



ROHS

Shoda

**Soubory ke stažení**

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [ATEX certification](#)  
[IEC Ex certification](#)  
[CCC approval of Cable glands](#)  
[CE Declaration of conformity](#)  
[CE Declaration of conformity](#)

Technické údaje [CAD data – STEP](#)

Uživatelská dokumentace [Notice of installation](#)

Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

## VPS-HEX M16-EX W

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Plochá nylonová podložka - GWDR



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	GWDR M16-W	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4185600000</a>	zavřené, M 16, Nylon 6
GTIN (EAN)	4064675423256	
Množství	100 ks	

### Nerezové pojistné matice, přírodní povrch



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

#### Všeobecné objednací údaje

Typ	SKMUS M16-W	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4185680000</a>	SKMU SS (nerezová pojistná matice), Pojistná matice, M16, 2.2 mm,
GTIN (EAN)	4050118269956	Nerezavějící ocel 1.4404
Množství	240 ks	