

## VG M12 EXE 4-6.5 SI7J G4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Podobné ilustraci



Polyamidové kabelové průchodky, které jsou vhodné pro použití v zónách s nebezpečím výbuchu Ex e (zvýšená bezpečnost) a Ex i (jiskrová bezpečnost).

Weidmüller nabízí rodinu výrobků bez omezení a kromě shody s normami kabelové vývodky vynikají zvýšenou rázuvzdorností 4/7 Joule a možným rozsahem teplot až do -60°C bez omezení. Byly testovány podle platné normy a směrnice EN 60079-0, mají certifikáty ATEX a IECEx.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	VG Exe 7J (Ex plastová kabelová průchodka 7J Exe), Kabelové těsnění, rovný, M 12, 10 mm, OD min. 4 - OD max. 6.5 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Číslo objednávky	<a href="#">2722070000</a>
Typ	VG M12 EXE 4-6.5 SI7J G4
GTIN (EAN)	4050118821307
Množství	100 ks

## VG M12 EXE 4-6.5 SI7J G4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Výška	28,3 mm	Výška (v palcích)	1,114 inch
Délka	22 mm	Délka (v palcích)	0,866 inch
Čistá hmotnost	4 g		

## Teploty

Provozní teplota	-60 °C...70 °C
------------------	----------------

## Všeobecné informace

AF velikost 1	15 mm	AF velikost 2	15 mm
Délka závitu	10 mm	Halogen	Ne
Kabelové vývody	metrické	Klasifikace hořlavosti UL 94	HB
Materiál	Polyamid 6	Odolnost proti nárazu	7 joulů v souladu s IEC 60079-0
Pokyny k instalaci	Viz návod k instalaci	Rozsah provozní teploty, max.	70 °C
Rozsah provozní teploty, min.	-60 °C	Standardy	IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31
Stoupání závitu	1,5 mm	Stupeň krytí	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Stupeň krytí s GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Typ ochrany proti výbuchu	Vylepšená bezpečnost Ex e
Těsnění	Silikon	Těsnění	Silikon
Utahovací moment	2 Nm	Utahovací moment připojovacího adaptéru, max.	2,5 Nm
Utahovací moment připojovacího adaptéru, min.	1,5 Nm	Utahovací moment uzavřené matice, max.	2,5 Nm
Utahovací moment uzavřené matice, min.	1,5 Nm	Vnější průměr kabelu, max.	6,5 mm
Vnější průměr kabelu, min.	4 mm	Vnější závit	M 12

## Číslo certifikátů, kabelová průchodka

DEF   Podmínky osvědčení	ATEX, IECEX	Identifikace	Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68
--------------------------	-------------	--------------	-------------------------------------

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-34
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-02	ECLASS 13.0	27-14-08-02
ECLASS 14.0	27-14-08-02		

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

## Osvědčení

Certifikace	CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO
ROHS	Shoda

Datum vytvoření 7. listopadu 2024 0:23:59 CET

Stav katalogu 26.10.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

### VG M12 EXE 4-6.5 SI7J G4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technické údaje

### Soubory ke stažení

Technické údaje

[CAD data – STEP](#)

Katalogy

[Catalogues in PDF-format](#)

## VG M12 EXE 4-6.5 SI7J G4

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

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

## Příslušenství

### Plastové pojistné matice, černé



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	SKMU M12 K SW	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">4906540000</a>	SKMU PA (plastová pojistná matice), Pojistná matice, M 12, 5 mm,
GTIN (EAN)	4032248276493	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Množství	100 ks	