



## FMV M



## Popis výrobku:

FMV M je otočné kovové šroubení z poniklované mosazi s metrickým vnějším závitem. Šroubení má třídu krytí IP40.

Toto šroubení se používá pro kovové ochranné ohebné trubky FFMS, FFMS-VA a FFMS-K.



Třída krytí IP40 podle ČSN EN 60529  
Tepelná odolnost -45 °C až +400 °C  
VDE 0605  
ČSN EN 61386-23



Výr. č.:	Vnitřní Ø mm	Obsah	Hmotnost Balení/kg	Celk. délka mm	Závit	Závit délka mm	Sw 1	Sw 2	pro Ø trubky mm
280 50 007	5,0	20	0,320	30,0	M12x1,5	8,0	15	14	7,0
280 50 010	8,5	20	0,520	30,0	M16x1,5	8,0	19	17	10,0
280 50 013	10,0	20	0,500	30,0	M16x1,5	8,0	19	17	13,0
280 50 015	14,0	10	0,360	30,0	M20x1,5	10,0	24	22	15,0
280 50 020	18,5	10	0,610	36,0	M25x1,5	12,0	30	28	20,0
280 50 025	23,0	10	0,860	36,0	M32x1,5	12,0	35	32	25,0
280 50 028	23,0	10	1,080	36,0	M32x1,5	12,0	36	32	28,0
280 50 037	31,0	5	0,730	36,0	M40x1,5	14,0	45	45	37,0
280 50 045	42,0	1	0,216	63,0	M50x1,5	14,0	55	55	45,0
280 50 052	48,5	1	0,274	72,0	M63x1,5	15,0	64	65	52,0

## Normalizace

ČSN EN 61386-1:2009 Trubkové systémy pro vedení kabelů – Část 1: Všeobecné požadavky / Zdroj: Úřední věstník Evropské unie ze dne 16. 5. 2014 / Zcela aplikováno

ČSN EN 61386-23:2011 Trubkové systémy pro vedení kabelů – Část 23: Zvláštní požadavky – Pružné trubkové systémy / Zdroj: Úřední věstník Evropské unie ze dne 16. 5. 2014 / Zcela aplikováno

Všechny rozměry bez uvedení tolerance mají pouze informativní charakter



## FMV M

Materiálové vlastnosti		Oblast použití	
Absence halogenů	DIN VDE V 0604-2-100	na omítku	<b>Stroje</b>
Low Smoke	ČSN EN 61034-2	pod omítku	Horký asfalt
<b>Nešíří plamen</b>	<b>ČSN EN 61386-1</b>	na dřevo	do potěru
Odolnost vůči UV záření	DIN 53387	do země	v montované stavbě
Highspeed		do betonu	venku

Chemické vlastnosti	
<b>Odolný vůči</b>	olejům, barvám, vodě, slabým louchům a rozpouštědlům
<b>Podmíněně odolný vůči</b>	kyselinám a silným louchům
<b>Není odolný vůči</b>	síře

Příslušenství		
Pojistná matice	FGMM	288 10 ...

## Analýza rizik

Výrobek byl zhotoven a přezkoušen podle harmonizované normy ve smyslu harmonizačních právních předpisů EU. Byly dodrženy všechny zkoušky relevantní z hlediska bezpečnosti. U tohoto výrobku nehrozí další riziko.

## Hotline

Vývoj techniky nelze předvídat. Proto by elektroinstalace měly být kdykoliv rozšiřitelné. Pokud již dnes instalujete prostorný systém prázdných trubek, můžete elektroinstalace později bez problémů rozšířit. Ušetříte tak spoustu času, peněz i práce!

**Rádi Vám pomůžeme při řešení případných odborných otázek. Okamžité informace Vám poskytnou naši techničtí poradci na telefonním čísle +49 9525 88-8123.**

