



## Šroubení Cofix



### Popis výrobku:

Šroubení Cofix je dělitelné šroubení s metrickým závitem z polyamidu 66. Neobsahuje halogeny, brání šíření plamene a je k dostání v černé barvě.

Toto dělitelné šroubení se používá společně s dělitelnou maticí, speciálně pro připojení trubek Co-flex k rozdělovači a přístrojům. Hlavní výhodou je dělitelnost šroubení.



Třída krytí IP43 dle ČSN EN 60529  
 Tepelná odolnost podle LV312-3:  
 -40 °C až +120 °C, krátkodobě až +140 °C  
 Hořlavost: UL 94 HB  
 VDE 0605  
 ČSN EN 61386-23



Výr. č.:	Typ	Obsah	Hmotnost Balení/kg	Celk. délka mm	Závit	Sw 1
491 10 102	10	1	0,004	34,0	M16x1,5	19
491 10 142	14	1	0,008	41,0	M20x1,5	27
491 10 202	20	1	0,012	43,0	M25x1,5	30
491 10 232	23	1	0,019	50,5	M32x1,5	36
491 10 372	37	1	0,029	59,0	M40x1,5	46
491 10 452	45	1	0,056	67,5	M50x1,5	55

### 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 61386-22:2011 Trubkové systémy pro vedení kabelů – Část 22: Zvláštní požadavky – Ohebné trubkové systémy / Zdroj: Úřední věstník Evropské unie ze dne 16. 5. 2014 / Zcela aplikováno

Všechny rozměry bez uvedení tolerance mají pouze informativní charakter



## Šroubení Cofix

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>	plastům, minerálním olejům, tukům, alkáliím a vůči většině běžných rozpouštědel
<b>Podmíněně odolný vůči</b>	louhům, také ve zředěném roztoku
<b>Není odolný vůči</b>	kyselinám, halogenovým a oxidačním sloučeninám

Příslušenství		
Dělitelná pojistná matice	Pojistná matice Cofix	491 12 ...

### 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.**

