



## FKC Click metrické černé IP66



### Popis výrobku:

FKC Click metrické IP66 je přímé plastové zaklapávací šroubení z polyamidu 6 s metrickým vnějším závitem. Šroubení má třídu krytí IP66, neobsahuje halogeny a brání šíření plamene. Je k dostání v černé barvě.

Toto šroubení se používá pro plastové ohebné vlnité trubky. Hlavními výhodami jsou jednoduchá a rychlá montáž nasunutím a demontáž plastové ohebné vlnité trubky.



ČSN EN 61386-23  
Třída krytí IP66 podle ČSN EN 60529\*  
Tepelná odolnost podle LV312-3  
-40 °C až +120 °C, krátkodobě až +140 °C  
Hořlavost: UL 94 V2



### Zvláštnosti

Díky aretaci zaklapnutím lze plastovou ohebnou vlnitou trubku zajistit proti neúmyslnému uvolnění.

Výr. č.:	Typ	Vnitřní Ø mm	Vnější Ø mm	Obsah	Hmotnost Balení/kg	Celk. šířka mm	Celk. výška mm	Celk. délka mm	Závit	Závit délka mm	Sw 1
285 10 007	7,5	7,3	17,1	4	0,018	17,1	17,1	35,0	M12x1,5	11,5	16
285 10 010	10	10,2	19,9	4	0,022	19,9	19,9	35,8	M16x1,5	11,5	18
285 10 012	12	12,0	22,9	10	0,073	22,9	22,9	38,0	M16x1,5	11,5	21
285 10 017	17	15,3	29,5	10	0,128	29,5	29,5	42,3	M20x1,5	11,5	27
285 10 023	23	20,6	36,8	10	0,183	36,8	36,8	44,9	M25x1,5	13,0	34
285 10 029	29	26,4	43,0	4	0,101	43,0	43,0	48,7	M32x1,5	14,0	40
285 10 036	36/37	34,0	51,4	4	0,140	51,4	51,4	50,7	M40x1,5	14,0	48
285 10 048	48/50	43,6	63,2	4	0,162	63,2	63,2	50,7	M50x1,5	15,0	60
285 10 112	12	13,4	22,9	10	0,080	25,0	25,0	37,4	M20x1,5	11,5	21
285 10 117	17	18,4	29,5	10	0,136	29,5	29,5	43,8	M25x1,5	13,0	27
285 10 123	23	23,7	36,8	10	0,197	36,8	36,8	45,9	M32x1,5	14,0	34
285 10 129	29	31,6	43,0	4	0,104	48,7	48,7	48,7	M40x1,5	14,0	40
285 10 136	36/37	36,3	51,4	4	0,156	55,3	55,3	51,7	M50x1,5	15,0	48
285 10 148	48/50	48,0	63,2	4	0,197	69,4	69,4	50,7	M63x1,5	15,0	60

### 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

\*Zkouška třídy krytí v systému s plastovou ohebnou vlnitou trubkou FFMYD PA6

Všechny rozměry bez uvedení tolerance mají pouze informativní charakter

FRÄNKISCHE ROHRWERKE Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG | Hellinger Str. 1 | 97486 Königsberg/Bayern  
Hotline +49 9525 88-8123 | Fax +49 9525 88-2151 | info.elektro@fraenkische.com | www.fraenkische.com

Změny vyhrazeny

Strana 1 od 2

Stav: 26.05.17



## FKC Click metrické černé IP66

Materiálové vlastnosti		Oblast použití	
<b>Absence halogenů</b>	<b>DIN VDE V 0604-2-100</b>	• <b>na omítku</b>	• <b>Stroje</b>
Low Smoke	ČSN EN 61034-2	<b>pod omítku</b>	• Horký asfalt
<b>Nešíří plamen</b>	<b>ČSN EN 61386-1</b>	• <b>na dřevo</b>	• do potěru
Odolnost vůči UV záření	DIN 53387	do země	<b>v montované stavbě</b>
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		
Pojistná matice	FGKM	288 20 ...

### 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 rozšířitelné. 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.**

