



## FKC-S Click zásuvné, černé IP66



### Popis výrobku:

FKC Click zásuvné, černé IP66 je přímé plastové zaklapávací zásuvné šroubení z polyamidu 6, včetně O-kroužku. Zásuvná přípojka má třídu krytí IP66, neobsahuje halogeny a brání šíření plamene. Je k dostání v černé barvě.

Tato zásuvná přípojka 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. Lze použít pro tloušťky stěny 1–2,5 mm.

| Výr. č.:   | Typ   | Vnitřní Ø mm | Vnější Ø mm | Obsah | Hmotnost Balení/kg | Celk. šířka mm | Celk. výška mm | Celk. délka mm | Ø otvoru mm | Závit délka mm | Sw 1 |
|------------|-------|--------------|-------------|-------|--------------------|----------------|----------------|----------------|-------------|----------------|------|
| 285 50 010 | 10    | 10,0         | 19,9        | 4     | 0,026              | 18,6           | 18,6           | 38,3           | 15,0        | 14,0           | 18   |
| 285 50 012 | 12    | 12,3         | 22,9        | 4     | 0,034              | 23,5           | 23,5           | 40,5           | 18,0        | 14,0           | 21   |
| 285 50 017 | 17    | 17,0         | 29,5        | 4     | 0,060              | 26,4           | 26,4           | 44,8           | 22,0        | 14,4           | 27   |
| 285 50 023 | 23    | 23,3         | 36,8        | 4     | 0,086              | 37,0           | 37,0           | 49,0           | 28,0        | 17,1           | 34   |
| 285 50 029 | 29    | 30,0         | 43,0        | 4     | 0,118              | 45,4           | 45,4           | 50,5           | 37,0        | 18,3           | 40   |
| 285 50 036 | 36/37 | 26,3         | 51,4        | 4     | 0,164              | 53,2           | 53,2           | 53,4           | 47,0        | 19,9           | 48   |
| 285 50 048 | 48/50 | 45,5         | 63,2        | 4     | 0,190              | 54,5           | 54,5           | 50,1           | 50,0        | 14,5           | 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-S Click zásuvné, 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                                  |

### 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.**

