



SMSKu-E-H0



Popis výrobku:

SMSKu-E-H0 je plastová násuvná spojka ze speciálního plastu v šedé barvě (RAL 7035), která brání šíření plamene a neobsahuje halogeny.

Tato násuvná spojka se používá pro plastové tyčové trubky PKu-EM-F-LS0H Low Smoke, FPKu-EM-F-H0 a všechny bezhalogenové vlnité trubky. Hlavní výhodou je absence halogenů, neboť tak nevznikají žádné nebezpečné toxické a korozivní plyny.



VDE 0605
ČSN EN 61386-21
100% bezhalogenová podle DIN VDE V 0604-2-100



Výr. č.:	Typ	Vnější Ø mm	Obsah	Hmotnost Balení/kg	Celk. délka mm
231 50 016	16	19,0	25	0,150	64,0
231 50 020	20	23,1	50	0,400	64,0
231 50 025	25	29,3	50	0,500	64,0
231 50 032	32	35,6	25	0,425	78,0
231 50 040	40	43,8	25	0,600	82,0
231 50 050	50	54,1	10	0,420	108,0
231 50 063	63	67,0	5	0,270	128,0

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 61386-21:2011 Trubkové systémy pro vedení kabelů – Část 21: Zvláštní požadavky – Tuhé trubkové systémy / Zdroj: Úřední věstník Evropské unie ze dne 16. 5. 2014 / Zcela aplikováno

Vnější průměr dle ČSN EN 61386-24

Poloměr ohybu platí pro okolní teplotu 20 °C. V případě nízkých teplot doporučujeme zvýšit minimální poloměry ohybu (o koeficient > 1,5× při cca 10 °C, o koeficient > 2× při cca 0 °C).

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

Změny vyhrazeny

Strana 1 od 2

Stav: 22.02.18



SMSKu-E-H0

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

Chemické vlastnosti	
Odolný vůči	kapalnému amoniaku, plynnému amoniaku, plynnému suchému chloru, fotografické vývojce, octu (vinný ocet), vodné kyselině močové, mořské vodě, kyselině dusičné, kyselině chlorovodíkové, kyselině sírové
Podmíněně odolný vůči	odpadním plynům obsahujícím kyselinu chlorovodíkovou, odpadním plynům obsahujícím kyselinu sírovou, benzínu, pivo, motorové naftě, metanolu, mléku, minerálnímu oleji, rostlinným a živočišným olejům, detergentům
Není odolný vůči	-

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.

