



SBSKu-EM-LS0H



Popis výrobku:

SBSKu-EM-LS0H Low Smoke je plastový násuvný oblouk ze speciálního plastu, na jedné straně s nalisovanou spojkou, v šedé barvě (RAL 7035), který brání šíření plamene, neobsahuje halogeny a vytváří jen malé množství kouřových plynů.

Tento násuvný oblouk se používá pro plastovou tyčovou trubku FPKu-EM-F-LS0H Low Smoke. Hlavní výhodou je velmi malá tvorba kouře. Únikové cesty jsou tak snáze rozpoznatelné a z důvodu absence halogenů nevznikají nebezpečné toxické a korozivní plyny.



VDE 0605
ČSN EN 61386-21
Klasifikace: 33541
Minimální tlaková pevnost: 750 N / 5 cm
100% bezhalogenový podle DIN VDE V 0604-2-100
Těsnost vůči kouřovým plynům podle ČSN EN 61034-2



Výr. č.:	Typ	Vnitřní Ø mm	Vnější Ø mm	Obsah	Hmotnost Balení/kg	Oblouk poloměr
233 60 016	16	13,0	16	25	0,375	55
233 60 020	20	16,8	20	25	0,625	80
233 60 025	25	21,5	25	25	1,125	120
233 60 032	32	28,0	32	25	1,700	155
233 60 040	40	35,5	40	25	3,225	185
233 60 050	50	45,2	50	10	2,250	200
233 60 063	63	57,8	63	5	1,700	220

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



SBSKu-EM-LS0H

Materiálové vlastnosti		Oblast použití	
Absence halogenů	DIN VDE V 0604-2-100	• na omítku	•
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.

