



## SMSKu-ER



## Popis výrobku:

SMSKu-ER je plastová spojka s aretací z PA66, v černé barvě (RAL 9005), která brání šíření plamene a neobsahuje halogeny.

Tato spojka s aretací se používá pro všechny vlnité trubky.



ČSN EN 61386-21



Výr. č.:	Typ	Vnitřní Ø mm	Vnější Ø mm	Obsah	Hmotnost Balení/kg	Celk. délka mm
259 40 020	20	20	23	50	0,230	42,0
259 40 025	25	25	28	50	0,390	56,0

## 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).



## SMSKu-ER

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>	• <b>do potěru</b>
Odolnost vůči UV záření	DIN 53387	do země	<b>v montované stavbě</b>
Highspeed		<b>do betonu</b>	• 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 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.**

