



## AES-E



## Popis výrobku:

AES-E je násuvná koncovka z vytlačovaného hliníku.

Tato koncovka se používá jako ochrana hran pro hliníkovou trubku Alu Steck-ES.



VDE 0605  
ČSN EN 61386-21



Výr. č.:	Typ	Vnější Ø mm	Obsah	Hmotnost Balení/kg	Celk. délka mm
209 90 016	16	23,3	25	0,200	55,0
209 90 020	20	28,2	50	0,550	55,0
209 90 025	25	35,3	50	0,800	60,0
209 90 032	32	44,0	50	1,200	70,0
209 90 040	40	54,0	25	1,100	80,0
209 90 050	50	66,5	10	0,510	95,0
209 90 063	63	82,5	5	0,430	110,0

## 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

Všechny rozměry bez uvedení tolerance mají pouze informativní charakter



## AES-E

Materiálové vlastnosti		Oblast použití	
Absence halogenů	DIN VDE V 0604-2-100	<b>na omítku</b>	• <b>Stroje</b>
Low Smoke	ČSN EN 61034-2	<b>pod omítku</b>	• <b>Horký asfalt</b>
<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		do betonu	<b>venku</b>

Chemické vlastnosti	
<b>Odolný vůči</b>	benzínu, benzolu, motorové naftě, fotografické vývojce, metanolu, propanu
<b>Podmíněně odolný vůči</b>	plynnému suchému chloru
<b>Není odolný vůči</b>	odpadním plynům, kyselině dusičné, kyselině chlorovodíkové, kyselině sírové

## 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.**

