

### Plastové koncové bezpečnostné spínače s resetom IP 65

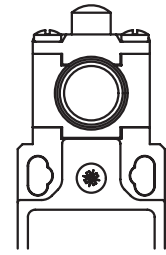
#### Koncový bezpečnostný spínač s resetom **KSAP3Rx-y**



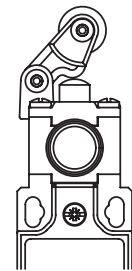
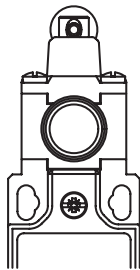
- plastové telo;
- IP 65;
- hlavy:
  - R11 – oceľový čap s resetom
  - R13 – oceľový čap s nylónovou kladkou s resetom
  - R31 – oceľový čap s nylónovou kladkou s resetom
  - R32 – oceľový čap s nylónovou kladkou s resetom
  - R41 – páka s nylónovou kladkou s resetom

KSAP3Rx-y sú dodávané bez vývodky Pg 11

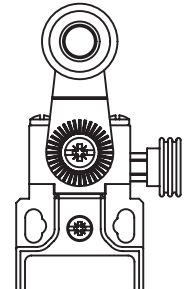
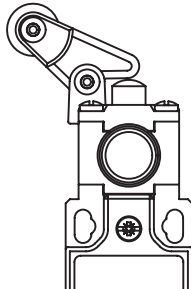
ZAPOJENIE	TYP	KSAP3R11-y
	Zb	KSAP3R11 -Z11
	Zb	KSAP3R11 -Z02
	Zb	KSAP3R11 -X11
	Zb	KSAP3R11 -W02



ZAPOJENIE	TYP	KSAP3R13-y	ZAPOJENIE	TYP	KSAP3R31-y
	Zb	KSAP3R13 -Z11		Zb	KSAP3R31 -Z11
	Zb	KSAP3R13 -Z02		Zb	KSAP3R31 -Z02
	Zb	KSAP3R13 -X11		Zb	KSAP3R31 -X11
	Zb	KSAP3R13 -W02		Zb	KSAP3R31 -W02



ZAPOJENIE	TYP	KSAP3R32-y	ZAPOJENIE	TYP	KSAP3R41-y
	Zb	KSAP3R32 -Z11		Zb	KSAP3R41 -Z11
	Zb	KSAP3R32 -Z02		Zb	KSAP3R41 -Z02
	Zb	KSAP3R32 -X11		Zb	KSAP3R41 -X11
	Zb	KSAP3R32 -W02		Zb	KSAP3R41 -W02

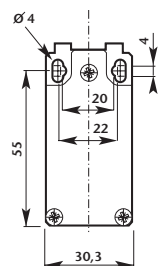


### Kovové koncové bezpečnostné spínače ovládané ťahom IP 66

ZAPOJENIE	TYP	KSSM3K96-y bez resetu	Zapojenie	Typ	KSSM3K98-y s resetom
	Zb	KSSM3K96 -Z11		Zb	KSSM3K98 -Z11
	Zb	KSSM3K96 -Z02		Zb	KSSM3K98 -Z02
	Zb	KSSM3K96 -X11		Zb	KSSM3K98 -X11
	Zb	KSSM3K96 -Y11		Zb	KSSM3K98 -Y11
	Zb	KSSM3K96 -W02		Zb	KSSM3K98 -W02

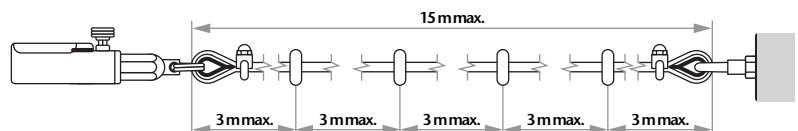
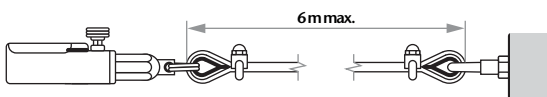


Princíp nastavenia vid'. str. 41



prepínacia sila - 50N, vypínacia sila - 80N

predpätie aktivácie KS - 55N, spodná vypínacia sila - 37N, vrchná vypínacia sila - 87N



Obrázky platia pre typy KSSM3K96-y a KSSM3K98-y

## KSSM3K98-y – princíp nastavenia KS s RESETOM

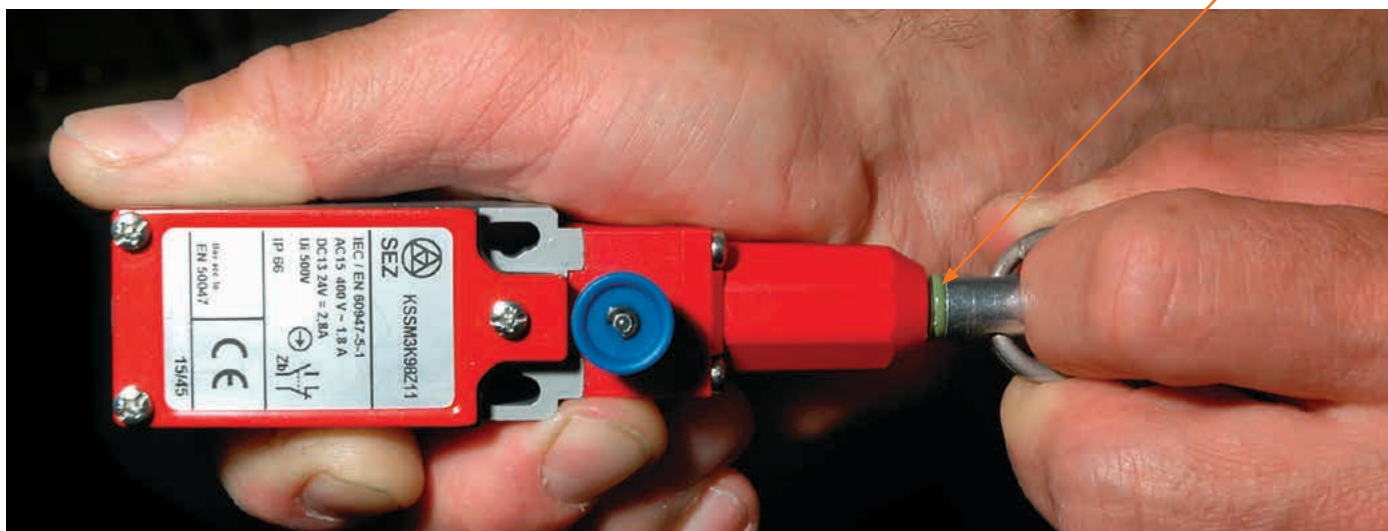
Koncové spínače ovládané ťahom s resetom (KSSM3K98-y) sa aktivujú (nastavia sa do fungujúcej polohy) tak, že sa ťahá za lanko až do polohy keď sa na ťahle objaví zelený prúžok po obvode pri 55N. Pri takto nastavenej sile na ťahle sa potiahne

modré resetové koliesko smerom hore a KS je pripravený na vypnutie pri zvýšení sily nad 87N a takisto aj pri povolení lanka pod 37N.

## Aktivácia KS s resetom

1. Ťah lankom až sa objaví zelený prúžok po obvode.

Zelený prúžok



2. Pri takto nastavenej sile sa potiahne smerom hore modré resetové koliesko a KS je nastavený.



Resetové koliesko – potiahnúť smerom hore

KS je pripravený na vypnutie pri zvýšení sily pôsobiacej na lanko a tiež aj pri povolení lanka.