

## SVĚTELNÁ NÁVĚSTÍ



- Vzniknou zasunutím jedné nebo dvou signálek S... do modulu světelného návěstí MK1 nebo MK2
- Stavebnicová konstrukce dovoluje výměnu signálky a umožňuje vytvoření stovek různých provedení
- Montáž i výměna signálky je velice jednoduchá a zákazník si ji provádí sám
- K signalizaci provozních stavů, nouzovému osvětlení apod.
- Naleznou použití v bytové i průmyslové instalaci a zabezpečovací technice
- Modulové provedení s upevněním na lištu DIN EN 50022 šířky 35 mm

### Moduly světelných návěstí

Počet otvorů pro signálky	Typ	Kód výrobku	Počet modulů	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
1	MK1	08641	1	0,1	12
2	MK2	08642	1	0,1	12

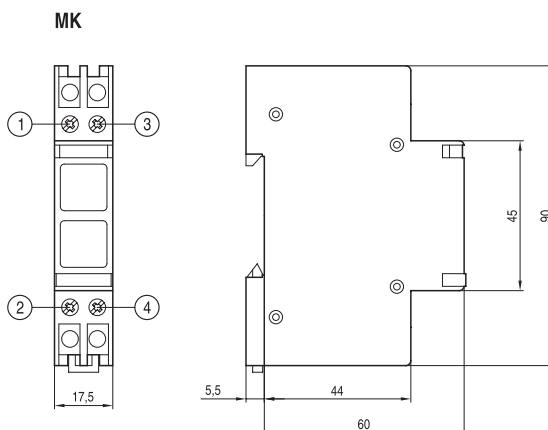
### Príslušenství k MK

Popisovací štítky	P...LSN	str. A23
Signálky	S...	str. F14

### Parametry

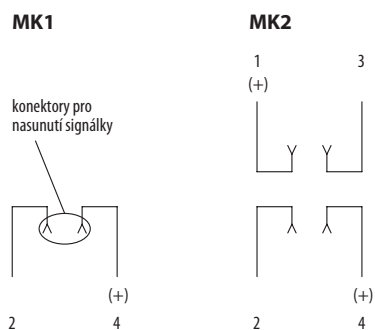
Typ	MK1, MK2
Normy	ČSN EN 60947-5-1
Certifikační značky	
Světelná signalizace	
Výkon	0,8 W
Jmenovité pracovní napětí	$U_e$ 24 V a.c./d.c., 230 V a.c., 220 V d.c.
Barva	
Svit	trvalý, blikající
Zdroj	LED dioda
Rozptyl	rastrem před LED diodou
Připojení	0,75 ÷ 6 mm <sup>2</sup> , 2x(0,75 ÷ 2,5) mm <sup>2</sup>
Ostatní údaje	
Upevnění na lištu DIN EN 50022 - šířka	35 mm
Krytí	IP20
Teplota okolí	-25 ÷ +55 °C
Seizmická odolnost (8 ÷ 50 Hz)	3 g
Pracovní poloha	libovolná

### Rozměry



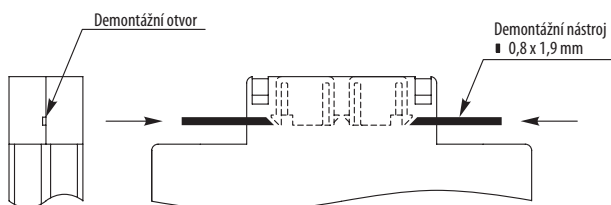
## SVĚTELNÁ NÁVĚSTÍ

### Schéma



### Demontáž

#### ■ Demontáž světelných návěstí (MK1, MK2 + signálka)



## SIGNÁLKY A TLAČÍTKA



### Signálky S...

- Jsou určeny k signalizaci po zasunutí do modulů MS..N, MS..X, MT11N, MT22X, MT20S, MK1, MK2
- Výkon signálků: 0,8 W
- Signálka obsahuje LED diodu

### Tlačítka T...

- Jsou určena k ovládání po zasunutí do modulů MT2B..., MT..., MT11N, MT22X, MT20S, M2T11-11

### Signálky

Barva	Svit <sup>1)</sup>	Napětí [V]		Typ	Kód výrobku	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
		AC	DC				
■ (červená)	trvalý	230	-	SC/230	11102	0,003	12
	blikající	24	24	SC/24	11106	0,003	12
		24	24	SPC/24	11118	0,003	12
■ (zelená)	trvalý	230	-	SE/230	11103	0,003	12
	blikající	24	24	SE/24	11107	0,003	12
		230	220	SPE/230	11111	0,003	12
■ (žlutá)	trvalý	230	-	SD/230	11104	0,003	12
	blikající	24	24	SD/24	11108	0,003	12
		230	220	SPD/230	11112	0,003	12
□ (bílá)	trvalý	24	24	SPD/24	11120	0,003	12
		230	-	SG/230	11101	0,003	12
	blikající	24	24	SG/24	11105	0,003	12
blikající	230	220	SPG/230	11109	0,003	12	
	24	24	SPG/24	11117	0,003	12	

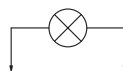
<sup>1)</sup> Blikající signálky jsou z čela označeny znakem "\*\*\*"

### Tlačítka

Barva	Typ	Kód výrobku	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
■ (černá)	TB	08932	0,002	12
■ (červená)	TC	08930	0,002	12
■ (žlutá)	TD	08933	0,002	12
■ (zelená)	TE	08931	0,002	12
■ (modrá)	TF	08935	0,002	12
□ (bílá)	TG	08934	0,002	12

### Schéma

Signálka



Tlačítko



### Význam barev tlačítek a signálků při kódování - všeobecné zásady <sup>2)</sup>

Barva	Bezpečnost osob nebo prostředí	Provozní podmínky	Stav zařízení
■ (červená)	nebezpečí	nouzové	bez obecného významu
■ (žlutá)	výstraha	mimořádné	bez obecného významu
■ (zelená)	bezpečí	normální	bez obecného významu
■ (modrá)	zvláštní význam - příkaz	zvláštní význam - příkaz	bez obecného významu
□ (bílá)			
■ (šedá)		není přidělen zvláštní význam	
■ (černá)			

<sup>2)</sup> Podle EN 60073

## UZAMYKACÍ VLOŽKA, POPISOVACÍ ŠTÍTKY



### Uzamykací vložka VU-LSN

- Příslušenství k: LSN, LSE, ASN, MS
- K bezpečnostnímu uzamknutí ve vypnuté nebo zapnuté poloze
- U jističů je jisticí funkce zachována i v uzamknuté poloze
- Maximální průměr dráku zámku – 4,5 mm
- Zámek není součástí balení

### Popisovací štítky P...-LSN

- Příslušenství k: LSN, ASN, MS, MT, MK, M2T, MCR, IR116K, C-IR, D-IR, PR116, PR208, ...
- Pro lepší orientaci v rozváděči
- K popisu prázdných štítků použijte lihový fix

### Uzamykací vložka

Typ	Kód výrobku	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
VU-LSN	09087	0,002	1

### Popisovací štítky

Popis	Barva	Typ	Kód výrobku	Hmotnost [kg]	Balení [ks]
	<input checked="" type="checkbox"/>	PB-LSN	01499	0,001	20
SVĚTLA	<input checked="" type="checkbox"/>	PB01-LSN	01500	0,001	20
ZÁS.	<input checked="" type="checkbox"/>	PB02-LSN	01501	0,001	20
HL.JISTIČ	<input checked="" type="checkbox"/>	PB03-LSN	01502	0,001	20
BOJLER	<input checked="" type="checkbox"/>	PB04-LSN	01503	0,001	20
TOPENÍ	<input checked="" type="checkbox"/>	PB05-LSN	01504	0,001	20
JÁDRO	<input checked="" type="checkbox"/>	PB06-LSN	01505	0,001	20
L1	<input checked="" type="checkbox"/>	PB07-LSN	01506	0,001	20
L2	<input checked="" type="checkbox"/>	PB08-LSN	01507	0,001	20
L3	<input checked="" type="checkbox"/>	PB09-LSN	01508	0,001	20
	<input type="checkbox"/>	PW-LSN	01509	0,001	20

### Rozměry

VU-LSN

