

## Bremenska ločilna stikala LAS

### Splošne informacije

Modularna bremenska ločilna stikala serije LAS se uporabljajo v NN inštalacijah za nazivne tokove od 16 do 125 A.

### Uporaba

Bremenska ločilna stikala iz serije LAS pogosto uporabljamo v naslednjih vlogah:

- glavno stikalo
- stikalo za motorje
- varnostno stikalo
- ločilno stikalo.

### Splošne značilnosti

- velika izklopna zmogljivost (AC 22 A – AC 23 A)
- visoka življenjska doba (mehanska in električna)
- odpornost na vlago in visoke temperature
- stopnja zaščite IP 20
- modularna izvedba, namestitev na 35 mm DIN letev in z vijaki, modularno okno 45 mm.

- Direktna ročica
- Standard: IEC 60947 / 1-3

### Dodatni poli

Četrti stikalni pol, fiksni nevtralni in ozemljitveni pol.

### Dodaten opis

Črna (standardna izvedba) ali zasilna stikalna ročica z možnostjo zaklepanja v položaju 0.

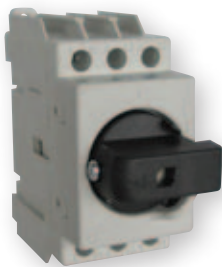
Ročica z blokirnim mehanizmom vrat ali brez, črna ali zasilna stikalna ročica z možnostjo zaklepanja z do tremi žabicami v položaju 0.

Stopnja zaščite IP 65.

Širok nabor dodatkov.

## Bremensko ločilno stikalo LAS

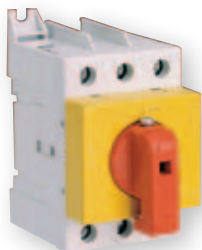
Nazivni tok  
16-125 A



LAS 16-63



LAS 80-125



LAS 80 Y\_R

### Bremensko ločilno stikalo LAS (sivo-črna ročica)

tip	šifra	$I_n$ [A]	polov	teža [g]	pakiranje [kos]
LAS16	004660011	16	3	150	1
LAS25	004660012	25	3	150	1
LAS32	004660013	32	3	150	1
LAS40	004660014	40	3	150	1
LAS63	004660015	63	3	150	1
LAS80	004660106	80	3	265	1
LAS100	004660107	100	3	265	1
LAS125	004660108	125	3	265	1

### Bremensko ločilno stikalo LAS (rumeno-rdeča ročica)

tip	šifra	$I_n$ [A]	polov	teža [g]	pakiranje [kos]
LAS16_Y_R	004661011	16	3	150	1
LAS25_Y_R	004661012	25	3	150	1
LAS32_Y_R	004661013	32	3	150	1
LAS40_Y_R	004661014	40	3	150	1
LAS63_Y_R	004661015	63	3	150	1
LAS80_Y_R	004661106	80	3	265	1
LAS100_Y_R	004661107	100	3	265	1
LAS125_Y_R	004661108	125	3	265	1

## Bremensko ločilno stikalo LAS za montažo na vrata

 Nazivni tok  
**16-63 A**

### Bremensko ločilno stikalo LAS za montažo na vrata (sivo-črna ročica)

tip	šifra	$I_n$ [A]	polov	teža [g]	pakiranje [kos]
LAS16 D	004661200	16	3	130	1
LAS25 D	004661201	25	3	130	1
LAS32 D	004661202	32	3	130	1
LAS40 D	004661203	40	3	130	1
LAS63 D	004661204	63	3	130	1

### Bremensko ločilno stikalo LAS za montažo na vrata (rumeno-rdeča ročica)

tip	šifra	$I_n$ [A]	polov	teža [g]	pakiranje [kos]
LAS16 D Y_R	004661205	16	3	130	1
LAS25 D Y_R	004661206	25	3	130	1
LAS32 D Y_R	004661207	32	3	130	1
LAS40 D Y_R	004661208	40	3	130	1
LAS63 D Y_R	004661209	63	3	130	1



## Pribor za LAS

### Vrtljiva ročica z blokado

opis	šifra	za uporabo z	teža [g]	pakiranje [kos]
ROD LAS Y_R, izklop v sili (rumena – rdeča)	004665002	LAS 16-LAS 125	46	1
ROD LAS, črna	004665001	LAS 16-LAS 125	46	1

### Os

opis	šifra	za uporabo z	teža [g]	pakiranje [kos]
SH LAS 100, 100mm	004665010	LAS 16-LAS 125	8	1
SH LAS 200, 200mm	004665011	LAS 16-LAS 125	14	1
SH LAS 300, 300mm	004665012	LAS 16-LAS 125	20	1

### 4. pol za preklop N-pola (zakasnen izklop, predčasen vklop)

opis	šifra	za uporabo z	teža [g]	pakiranje [kos]
P4 LAS D	004661210	LAS 16-LAS 63	52	1
P4 LAS80	004665021	LAS 80-LAS 125	98	1

### Pomožni kontakti

opis	šifra	za uporabo z	teža [g]	pakiranje [kos]
PS LAS D, 1NO+1NC, faston priključki	004665051	LAS 16-LAS 125	38	1
PS LAS 16, 1NO+1NC, vijalni priključki	004661213	LAS 16-LAS 125	38	1

### Ozemljitveni blok

opis	šifra	za uporabo z	teža [g]	pakiranje [kos]
PE LAS D	004661212	LAS 16 - LAS 63	56	1
PE LAS80	004665041	LAS 80-LAS 125	56	1

### Neutralni blok

opis	šifra	za uporabo z	teža [g]	pakiranje [kos]
N LAS D	004661211	LAS 16 - LAS 63	56	1
N LAS80	004665031	LAS 80-LAS 125	93	1

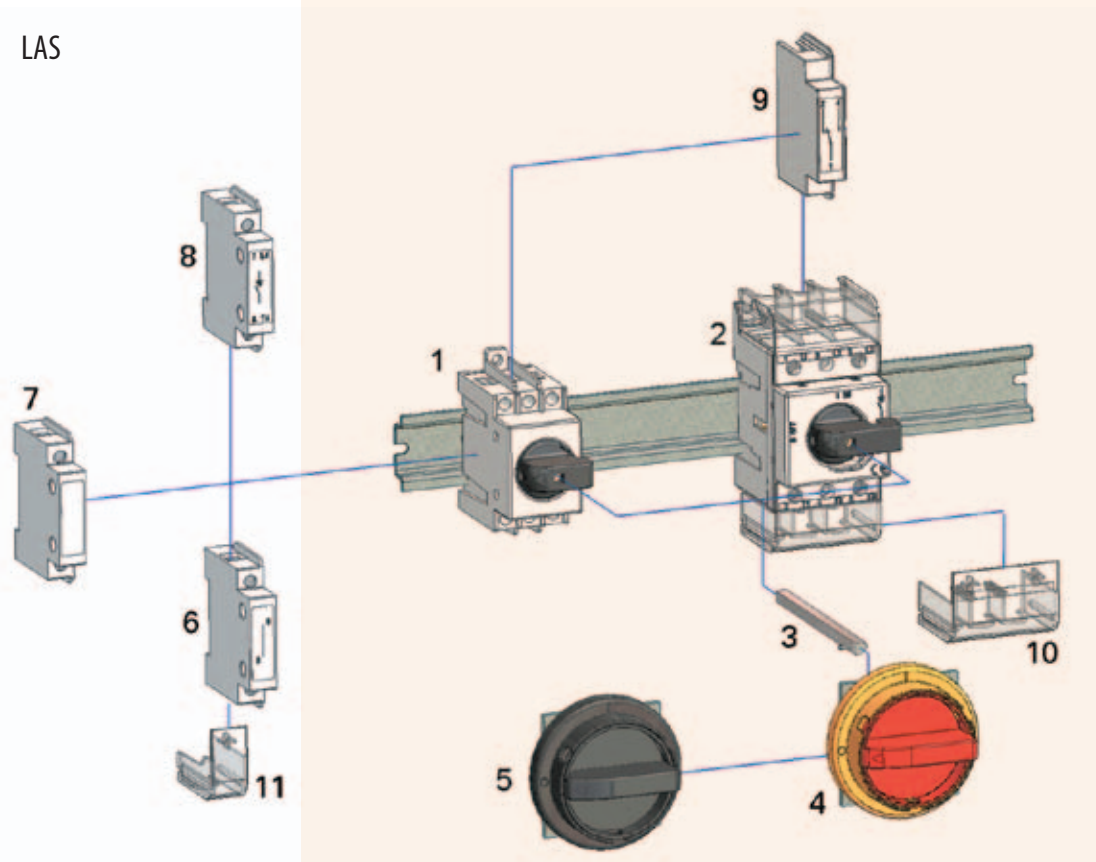
### Prekritje sponk

opis	šifra	za uporabo z	teža [g]	pakiranje [kos]
PR LAS16 3p prekritje	004660020	LAS 16-LAS 63	20	1
PR LAS16 prekritje za 4. pol	004660021	LAS 16-LAS 63	13	1
PR LAS80 3p prekritje	004665061	LAS 80-LAS 125	25	1
PR LAS80 prekritje za 4. pol	004665064	LAS 80-LAS 125	16	1



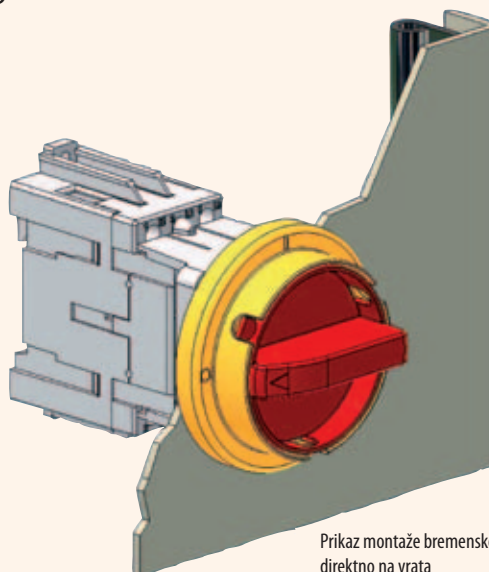
Pribor

LAS



- 1. glavno bremensko stikalo – direktna ročica
- 2. glavno bremensko stikalo - direktna ročica
- 3. os
- 4. vrtljiva ročica (rumena –rdeča)
- 5. vrtljiva ročica (črna)
- 6. nevtralni blok
- 7. ozemljitveni blok
- 8. 4-p blok
- 9. pomožni kontakti
- 10. prekritje sponk
- 11. prekritje sponk 4-ti pol

LAS\_D



Prikaz montaže bremenskega stikala direktno na vrata