

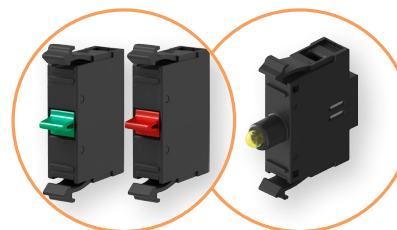
Potisni gumbi, izbirna stikala, LED indikatorji in signalne lučke



→ Standardna naprava vključuje: sam modul, gumo tesnilo, pritrdilni obroček, matico

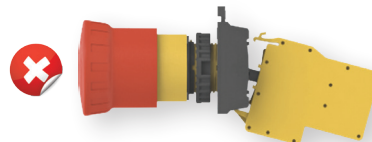
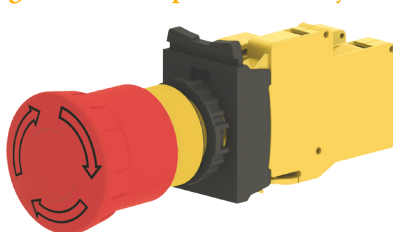
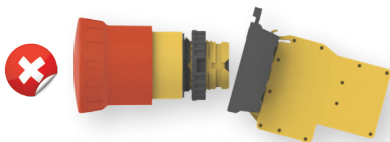


→ Možnost kaskadne namestitve do treh nivojev



→ Možnost namestitve kontaktnih blokov in modula "LED"

STOP gumbi za izklop v sili s funkcijo samokontrole



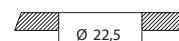
→ Blokirni modul za fiksiranje položaja kontaktnih blokov: spreminja delovanje gumba v funkcijo stikala.



→ Zaščita pred nenamernim pritiskom na gumb za klic v sili



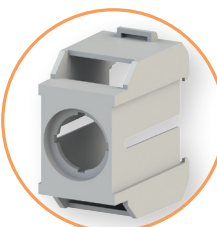
→ Standardni premer za vgradnjo Ø22,5 mm



→ Silikonski pokrovček za dodatno zaščito pred prahom in vlago



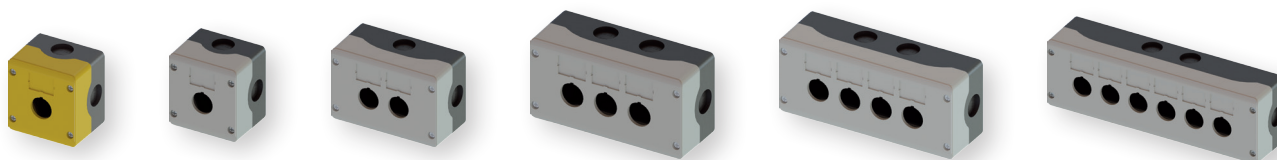
→ Adapter za namestitev gumbov ali svetilk na DIN letev



→ Nosilec označevalne ploščice 27x18 mm



Prazne ohišja



→ za vgradnjo gumbov, izbirnih stikal, kontrolnih luči

Gumbi, stikala, kontrolne luči in ohišja

Gumbi, stikala in kontrolne/signalne lučke

Skladnost s standardi	IEC 60947-5-1, ISO 13850 (EN 418), IEC60947-5-5
Certifikati	CE
Osnovni material	Poliamid (PA66) ali polikarbonat (PC)
Stopnja zaščite IP	IP66 in IP52 (PB2I-F/RG) v skladu z IEC 60529

Mehanska vzdržljivost

Gumbi	3 x 10 ⁶ operacij
Gumbi dvojček	2 x 10 ⁶ operacij
Gumbi za gobe	3 x 10 ⁵ operacij
Gumbi za pritiskanje gob	1 x 10 ⁵ operacij
Stikala	1 x 10 ⁶ operacij
Aplikacija	Zunanji ali notranji

Kontaktne bloki

Nazivna izolacijska napetost U _i	690 V
Nazivna impulzna izolacijska napetost U _{imp}	4 kV
Stopnja zaščite IP (IEC 60529)	IP20
Nazivni toplotni tok I _{th}	10 A
Skladno s standardi	IEC60947-5-1, ISO 13850 (EN 418), IEC60947-5-5
Evropska skladnost	CE

Električne lastnosti v skladu z IEC 60947-5-1

	BC...CS-NO/NC		BC-NC-PBM	
	U _e (V AC)	I _e (A)	U _e (V AC)	I _e (A)
Kategorija uporabe AC-15	24	10	24	6
	48	10	48	6
	60	10	60	6
	110	6	110	6
	220	3	220	3
	380	2	380	2
	500	1,5	500	1,5
	600	1,2	600	1,2
Kategorija uporabe DC-13	U _e (V DC)	I _e (A)	U _e (V DC)	I _e (A)
	24	2,5	24	2,5
	48	1,4	48	1,4
	60	1	60	1
	110	0,55	110	0,55
	220	0,27	220	0,27
	300	0,2	300	0,2
	600	0,1	600	0,1

Upornost stika (IEC 60255)	≤ 25m Ω
Zaščita pred električnim udarom (IEC 60536)	Razred II
Prečni prerez vodnikov, ki jih je treba priključiti	1x0,5 mm ² do 2x2,5 mm ²
Zatezni moment	0,8 Nm
Temperaturno območje delovanja	od -25°C do 70°C
Odpornost na vibracije (IEC 60068-2-6)	16g za frekvenčno območje od 40 do 500 Hz. Največja vrzel 0,75 mm (od vrha do vrha)
Mehanska življenjska doba	1 x 10 ⁶ ciklov

LED modul "LED"

Skladnost s standardi	IEC 60947-5-1
Razpon obratovalne napetosti	0,85...1,10 x U _e
Stopnja zaščite IP (IEC 60529)	IP20
Poraba (V AC/V DC)	10 mA
Nazivna izolacijska napetost U _i (IEC 60947-1)	2,5 kV
Temperaturno območje delovanja	od -25°C do 70°C
Življenjska doba	najmanj 100.000 ur
Svetlost	Rdeča 70 mcd
	Rumena 115 mcd
	Bela 275 mcd
	Modra 64 mcd
Prerez vodnikov, ki jih je treba priključiti	Zelena 150 mcd
	1x0,5mm ² do 2x2,5mm ²
Zatezni moment	0,8 Nm

Lastnosti:

- modularna zasnova,
- standardni montažni premer Ø22,5mm,
- sistem za pritrdjevanje s sponkami,
- možnost kaskadne namestitve,
- stopnja zaščite IP66.

Gumbi in stikala brez osvetlitve



Gumb za vgradnjo modula (brez zaklepanja)

Tip	Barva	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-PBF-W	○ Bela	004774000		0,021	1/10
NSE-PBF-R	● Rdeča	004774001		0,021	1/10
NSE-PBF-G	● Zelena	004774002		0,021	1/10
NSE-PBF-Y	● Rumena	004774003		0,021	1/10
NSE-PBF-B	● Modra	004774004		0,021	1/10
NSE-PBF-C	● Črna	004774005		0,021	1/10

* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.

Izstopajoč gumbni modul (brez zaklepanja)

Tip	Barva	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-PBP-W	○ Bela	004774010		0,021	1/10
NSE-PBP-R	● Rdeča	004774011		0,021	1/10
NSE-PBP-G	● Zelena	004774012		0,021	1/10
NSE-PBP-Y	● Rumena	004774013		0,021	1/10
NSE-PBP-B	● Modra	004774014		0,021	1/10
NSE-PBP-C	● Črna	004774015		0,021	1/10

* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.

Gobasti gumbni modul Ø40 mm (brez zaklepanja)

Tip	Barva	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-PBM-R	● Rdeča	004774020		0,024	1/10
NSE-PBM-G	● Zelena	004774021		0,024	1/10
NSE-PBM-C	● Črna	004774022		0,024	1/10

* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.

Gobasti gumbni modul Ø40 mm (s ključem)

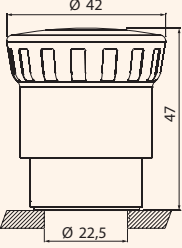
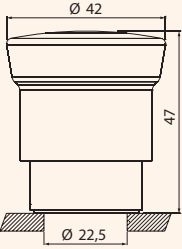
Tip	Barva/opis	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-PBM-R-K	● Rdeča (stikalo je izklopljeno)	004774023		0,09	1/10

* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.

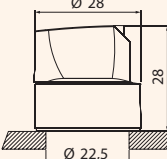
Modul z dvojnim gumbom (brez zaklepanja)

Tip	Barva/opis	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-PB2/RG-IO	● Zelena/rdeča (I/O)	004774030		0,025	1/25
NSE-PB2/RG-STSP	● Zelena/rdeča (START/STOP)	004774031		0,025	1/25
NSE-PB2/RG	● Zelena/rdeča	004774032		0,025	1/25
NSE-PB2/WC-IO	○ Bela/črna (I/O)	004774033		0,025	1/25
NSE-PB2/WC-STSP	○ Bela/črna (START/STOP)	004774034		0,025	1/25
NSE-PB2/WC	○ Bela/črna	004774035		0,025	1/25
NSE-PB2/CC-PN	○ Črna/črna (+/-)	004774036		0,025	1/25
NSE-PB2/CC-FR	○ Črna/črna (↑/↓)	004774037		0,025	1/25

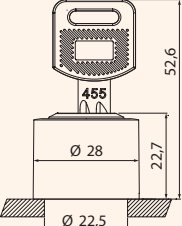
* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.

STOP gumb Ø40 mm (z možnostjo zaklepanja)					
Tip	Barva/opis	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-PBM-T-R	Rdeča (izklopite z obračanjem)	004774040		0,049	1/10
NSE-PBM-T-RG	Rdeča (izklop z indikacijo)	004774042			
NSE-PBM-P-R	Rdeča (izvlečni odklop)	004774041		0,049	1/10
NSE-PBM-P-RG	Rdeča (izvlečni odklop z indikacijo)	004774043			

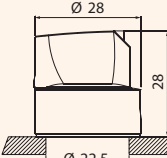
* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.

Dvopoložajno stikalo "0-1"					
Tip	Barva/opis	Shema	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)
NSE-S2-F45	Črna 90° (z možnostjo zaklepanja)		004774080		0,025
NSE-S2-F90	Črna 90° (z možnostjo zaklepanja)		004774081		0,025
NSE-S2-R45	Črna 45° (ni fiksno)		004774082		0,025
NSE-S2-R90	Črna 90° (brez zaklepanja)		004774083		0,025

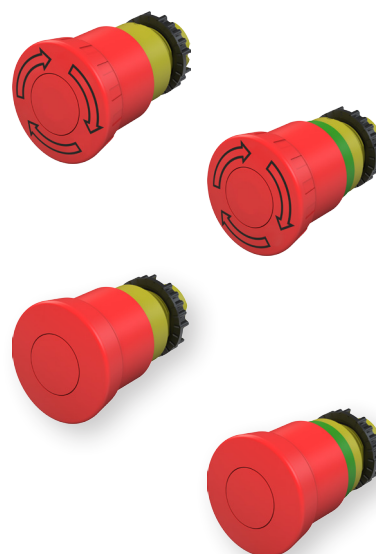
* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.

DIP stikalo "0-1", (s ključem)					
Tip	Barva	Shema	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)
NSE-S2K-F45	Črna 45° (možnost zaklepanja)		004774088		0,087

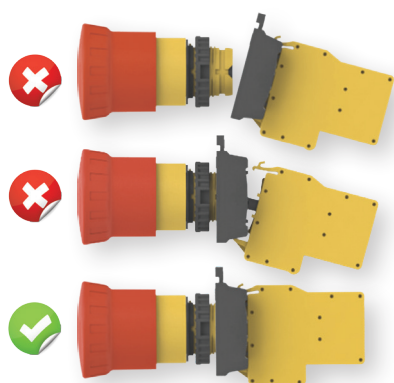
* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.

Tristopenjsko stikalo "1-0-2"					
Tip	Barva	Shema	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)
NSE-S3-F45	Črna 45° (s fiksacijo)		004774084		0,025
NSE-S3-R45	Črna 45° (brez zaklepa)		004774085		0,025
NSE-S3-RL45	Črna 45° (brez zaklepa na levi strani)		004774086		0,025
NSE-S3-RR45	Črna 45° (brez zaklepanja na desni strani)		004774087		0,025

* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.



STOP gumbi za zaustavitev v sili s funkcijo nadzora



Uporaba: - merilne in signalizacijske plošče, nadzorne plošče.

Zasilne tipke- gobe, so med najpogostejšimi in najpomembnejšimi napravami za zaustavitev v sili in prikaz v primeru izrednih razmer v tokokrogih električne opreme in nadzornih ploščah.

Opozorilo: Če sestavni deli niso pravilno nameščeni, lahko pride do motenj v delovanju naprave. To lahko povzroči blokado izklopa v sili, zaradi česar so uporabniki izpostavljeni dodatnim tveganjem.

- Samonadzorni kontaktni blok NSE-BC-NC-PBM je zasnovan tako, da zagotavlja višjo raven varnosti in nadzora pri vgradnji. Njegova uporaba z vrsto gumbov za ustavitev v sili NSE-PBM-T-RGM/NSE-PBM-P-RGM zagotavlja električno blokado v primeru nepopolnih ali nepravilno sestavljenih sestavnih delov gumba za ustavitev v sili.

- Zasnovan v skladu z mednarodnimi standardi IEC 60947-5-5 in UL 508

Gobasti gumb za izklop v sili Ø42 mm, s funkcijo samonadzora (možnost zaklepanja)

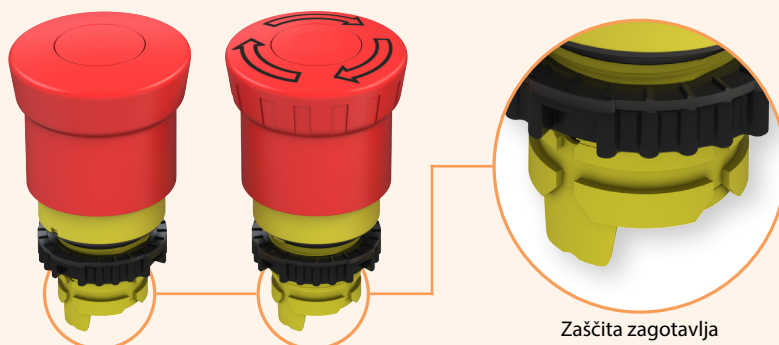
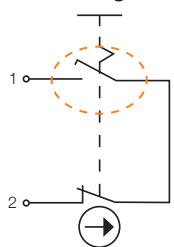
Tip	Barva/opis	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-PBM-T-RGM	Rdeča ● (izklop z indikatorjem)	004774044		0,058	1/10
NSE-PBM-P-RGM	Rdeča ● (izvlečni odklop z indikatorjem)	004774045		0,058	1/10

* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.

Kontaktni blok za gobast gumbni modul s funkcijo samokontrole

Tip	Opis	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-BC-NC-PBM	Kontaktni blok 1NC	004774114		0,023	1/10

Shema električnega tokokroga

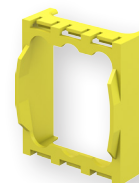


Zaščita zagotavlja samonadzor mehanskega sklopa.

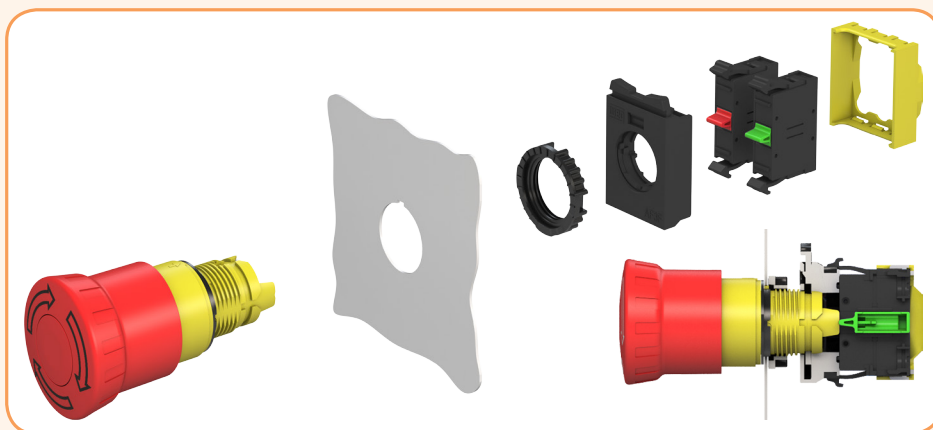
STOP gumbi za zaustavitev

Pri uporabi standardnih kontaktnih blokov je treba uporabiti držalo NSE-PBMH. Držalo kontaktnega bloka omogoča sestavo vseh elementov v eno enoto, zagotavlja večjo varnost in zmanjšuje možnost napak pri delovanju.

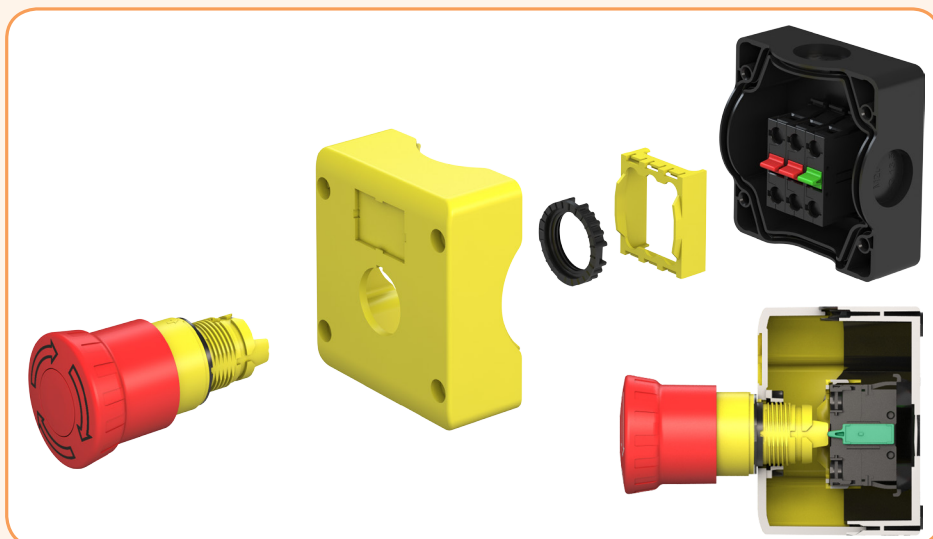
Nosilec bloka zatičev					
Tip	Opis	Šifra	Kompatibilnost	Teža (kos)	Pakiranje (kos)
NSE-PBMH	Držalo kontaktnega bloka za preverjanje mehanskega sklopa.	004774046	Največje število kabljskih blokov: 3 bloki NSE-BC/CS-NO/NC. Opomba: Ne omogoča prekrivanja stikov.	0,002	1/1



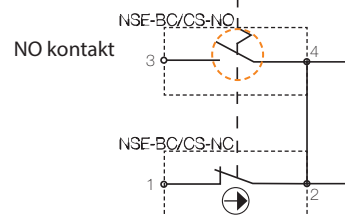
Namestitev standardnih kontaktnih blokov pri montaži na ploščo



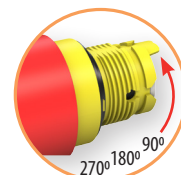
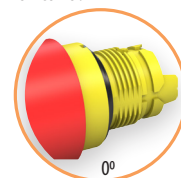
Namestitev standardnih kontaktnih blokov za montažo v ohišje



Shema ožičenja za namestitev standardnih kontaktnih blokov za zagotovitev pravilne namestitve



Pri namestitvi gumbov za zaustavitev v sili.
Pri nameščanju gumbov za ustavitev v sili lahko s to namestitvijo preverite pravilno montažo.



Podsvetljeni gumbi in stikala



Gumb za vgradnjo z osvetlitvijo ozadja (brez zaklepanja)

Tip	Barva	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-PBFI-W	○ Bela	004774050		0,021	1/10
NSE-PBFI-R	● Rdeča	004774051		0,022	1/10
NSE-PBFI-G	● Zelena	004774052		0,022	1/10
NSE-PBFI-Y	● Rumena	004774053		0,022	1/10
NSE-PBFI-B	● Modra	004774054		0,022	1/10

* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.

Osvetljen prikazovalni gumb/modul (brez zaklepanja)

Tip	Barva	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-PBPI-R	● Rdeča	004774060		0,021	1/10
NSE-PBPI-G	● Zelena	004774061		0,021	1/10

* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.

Osvetljeni gobasti gumbni modul Ø40 mmlepanja)

Tip	Barva	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-PBMI-R	● Rdeča	004774062		0,026	1/10

* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.

Osvetljen modul z dvema gumboma (brez zaklepanja)

Tip	Barva/opis	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-PB2I/RG-IO	● Zelena/rdeča (I/O)	004774070		0,025	1/25
NSE-PB2I/RG-STSP	● Zelena/rdeča (START/STOP)	004774071		0,025	1/25
NSE-PB2I/RG	● Zelena/rdeča	004774072		0,025	1/25
NSE-PB2I/WC-IO	○ Bela/črna (I/O)	004774073		0,025	1/25
NSE-PB2I/WC-STSP	○ Bela/črna (START/STOP)	004774074		0,025	1/25
NSE-PB2I/WC	○ Bela/črna	004774075		0,025	1/25
NSE-PB2I/CC-PN	● Črna/črna (+/-)	004774076		0,025	1/25
NSE-PB2I/CC-FR	● Črna/črna (↑/↓)	004774077		0,025	1/25

* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.

Osvetljeni modul z dvema gumboma (brez zaklepanja) IP52

Tip	Barva/opis	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-PB2I-F/RG-IO	● Zele/rdeča (I/O)	004774078		0,025	1/10

* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.

Osvetljeno dvipoložajno stikalo modula "0-1"

Tip	Barva/opis	Shema	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-S2I-F90-R	● Rdeča 90° (z možnostjo zaklepanja)		004774090		0,02	1/10
NSE-S2I-F90-G	● Rdeča 90° (z možnostjo zaklepanja)		004774091		0,02	

* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.

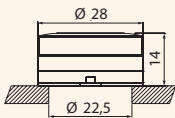
Osvetljeni tripoložajni stikalni modul "1-0-2"

Tip	Barva/opis	Shema	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kg)
NSE-S3I-F45-R	● Rdeča 45° (možnost zaklepa)		004774092		0,02	1/10
NSE-S3I-F45-G	● Zelena 45° (možnost zaklepa)		004774093		0,02	
NSE-S3I-F45-Y	● Rumena 45° (možnost zaklepa)		004774094		0,02	

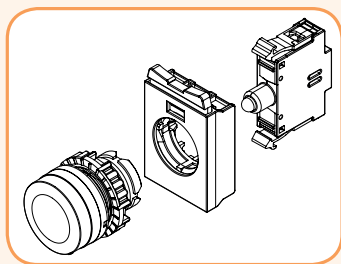
* **Pomembno:** Nosilec in kontaktni blok nista vključena v obseg dobave.

Dodatki

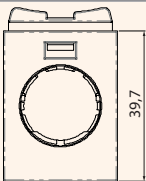
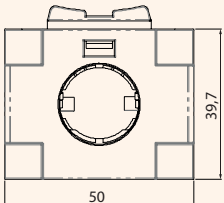
Modul signalne svetilke

Signalna svetilka modula					
Tip	Barva	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-ILM-HD-W	○ Bela	004774130		0,016	1/10
NSE-ILM-HD-R	● Rdeča	004774131		0,016	1/10
NSE-ILM-HD-G	● Zelena	004774132		0,016	1/10
NSE-ILM-HD-Y	● Rumena	004774133		0,016	1/10
NSE-ILM-HD-B	● Modra	004774134		0,016	1/10
NSE-ILM-HD-O	● Oranžna	004774135		0,016	1/10

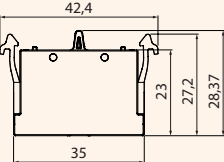
* **Pomembno:** Nosilec in kontakti blok nista vključena v obseg dobave.



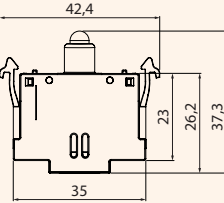
Dodatki

Nosilec za kontaktne bloke in LED module					
Tip	Opis	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-FL3/10	Nosilec 3 modulov (10 kosov)	004774100		0,013	10
NSE-FL3	Nosilec 3 modulov (1 kos)	004774101		0,013	1/25
NSE-FL5/5	Nosilec 5 modulov (5 kosov)	004774102		0,02	5
NSE-FL5	Nosilec 5 modulov (1 kosov)	004774103		0,02	1



Dodatni kontakti z vijačnimi sponkami					
Tip	Opis	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-BC-NO/10	Kontaktni blok 1NO (10 kosov)	004774110		0,015	10
NSE-BC-NO	Kontaktni blok 1NO (1 kos)	004774111		0,015	1/25
NSE-BC-NC/10	Kontaktni blok 1NC (10 kosov)	004774112		0,015	10
NSE-BC-NC	Kontaktni blok 1NC (1 kos)	004774113		0,015	1/25

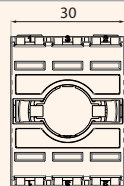


LED modul "LED"					
Tip	Opis	Napetost	Šifra	Dimenzije	Pakiranje (kos)
NSE-ILM-024U-W	○ Bela	24V AC/DC	004774120		1/10
NSE-ILM-024U-R	● Rdeča	24V AC/DC	004774121		
NSE-ILM-024U-G	● Zelena	24V AC/DC	004774122		
NSE-ILM-024U-Y	● Rumena	24V AC/DC	004774123		
NSE-ILM-024U-B	● Modra	24V AC/DC	004774124		
NSE-ILM-240V-W	○ Bela	240 V AC	004774125		
NSE-ILM-240V-R	● Rdeča	240 V AC	004774126		
NSE-ILM-240V-G	● Zelena	240 V AC	004774127		
NSE-ILM-240V-Y	● Rumena	240 V AC	004774128		
NSE-ILM-240V-B	● Modra	240 V AC	004774129		





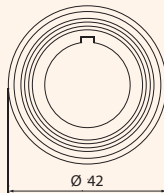
Modul za zaklepanje kontaktnih blokov

Tip	Opis	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-BC-LF	Z enim pritiskom spremenite položaj kontaktnega bloka.	004774115		0,019	1

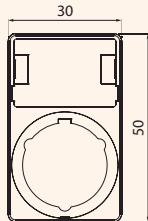
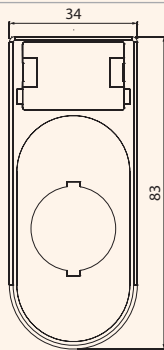
* **Pomembno:** Uporabljajte samo z normalno zaprtimi kontaktnimi bloki NSE-BC-NC.



Adaptorski obroč

Tip	Opis	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-RR-30/22	Od Ø30mm do Ø22,5mm	004774140		0,006	1

Etiketna plošča

Tip	Opis/združljivost	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-PH-SB+MP	Tablica + označevalna ploščica 27x18 mm bela Gumbi, stikala in kontrolne luči	004774141		0,004	5
NSE-PH-SB	Tablica/ gumbi, stikala in kontrolne luči	004774143			
NSE-PH-DB+MP	Tablica + označevalna ploščica 27x18mm bela IP52 dvojni gumbi NSE-PB2I-F/RG-IO (00000000004774078)	004774142		0,004	5
NSE-PH-DB	Plošča/ Dvojni gumbi IP52 NSE-PB2I-F/RG-IO (004774078)	004774144			



NSE-PH-SB+MP



NSE-PH-SB



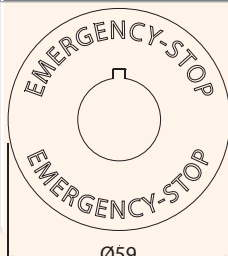
NSE-PH-DB+MP

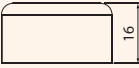
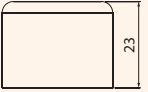
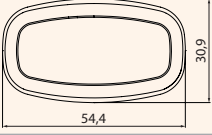
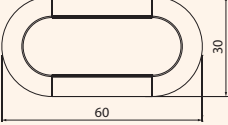


NSE-PH-DB

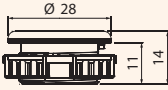


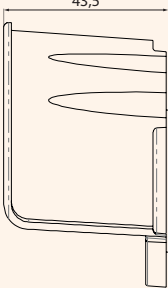
Obroček z opisom

Tip	Barva/opis	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-PL-EMG	Zaustavitev, /STOP v sili/	004774145		0,009	5

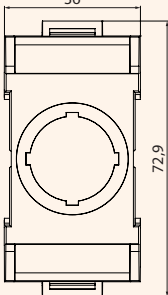
Zaščitni silikonski pokrovček					
Tip	Združljivost	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-SPC-PBF	Vgrajeni gumbi, signalne svetilke	004774170		0,005	5
NSE-SPC-PBP	Gumbi z vdolbino in osvetlitvijo, Izstopajoči gumbi, Gumbi z osvetlitvijo	004774171		0,005	5
NSE-SPC-PB2*	Dvojni gumbi, osvetljeni dvojni gumbi	004774172		0,005	5
NSE-SPC-PB2-F*	Dvojni gumbi z osvetlitvijo z zaščito IP52, za zaščitni faktor IP66	004774173		0,006	5

* **Pomembno:** Ni združljivo z ohišji gumbov.

Vtič					
Tip	Opis	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-HP	Vtič Ø22,5mm	004774174		0,008	5

Zaščita ES					
Tip	Opis	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-PC-PBM	Zaščita pred nenamernim pritiskom na gumb za (Zaustavitev v sili)	004774175		0,027	1

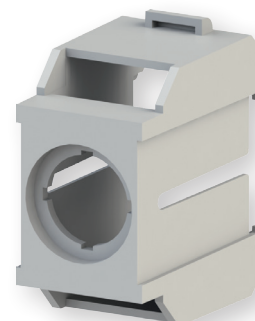
* **Pomembno:** Velja samo za NSE-CS1-Y. To dodatno opremo lahko namestite z drugimi modeli nadzornih postaj, vendar boste morali onemogočiti eno odprtino, da se ta dodatna oprema približa.

Adapter za pritrditev gumbov in svetilk na din letev					
Tip	Opis	Šifra	Dimenzije	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-ADR-1M	Omogoča namestitvev gumba/signalne svetilke/preklopnika na 35-milimetrsko DIN letev. Opomba: Ne omogoča uporabe naslednje dodatne opreme: - Samonadzorni kontakti blok (BCM01F-CSW); - Nosilec kontaktne bloka s 5 moduli.	004774176		0,033	1

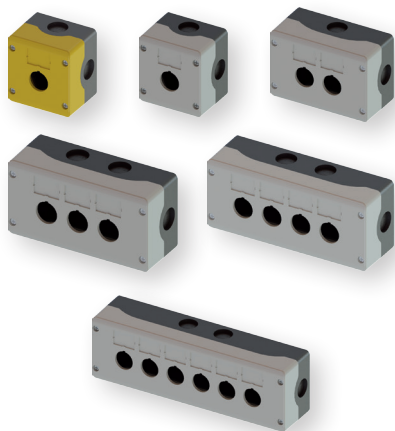
* **Pomembno:** Ni združljivo s kontaktnim blokom "Heavy Duty".

* **Pomembno:** Ni združljiv z držalom kontaktne bloka za 5 modulov.

Montažno orodje				
Tip	Opis	Šifra	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-FRT	Montažno orodje	004774177	0.025	1



Ohišja



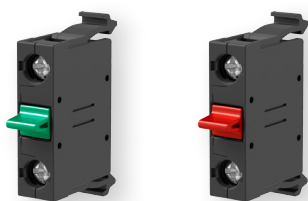
Ohišja

Skladnost s standardi	IEC 60947-5-1, IEC 50102, IEC 60529, UL 508, UL 50
Normativi	CE
Stopnja zaščite IP (IEC 60529)	IP66
Delovna temperatura	-25°C do 70°C
Material	Polikarbonat (pokrov in podstavek)
Barva	Siva (RAL 7035) ali rumena (RAL 1003)
Osnovna barva	Črna (RAL 9005)
Vhod kabla	ØM20/PG13,5/1/2" in ØM16/3/8"
Uporaba	Zunanja/notranja

Prazno ohišje

Tip	Opis	Barva ohišja	Šifra	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-CS1-Y	Ohišje z 1 luknjo, zasilno	Rumeno-črna	004774150	0,13	1
NSE-CS1-GR	Ohišje z 1 luknjo	Sivo-črna	004774151	0,13	1
NSE-CS2-GR	Ohišje z 2 luknjama	Sivo-črna	004774152	0,17	1
NSE-CS3-GR	Ohišje s 3 luknjami	Sivo-črna	004774153	0,2	1
NSE-CS4-GR	Ohišje s 4 luknjami	Sivo-črna	004774154	0,25	1
NSE-CS6-GR	Ohišje s 6 luknjami	Sivo-črna	004774155	0,32	1

Dodatki za ohišja



Kontaktni blok za montažo v ohišje

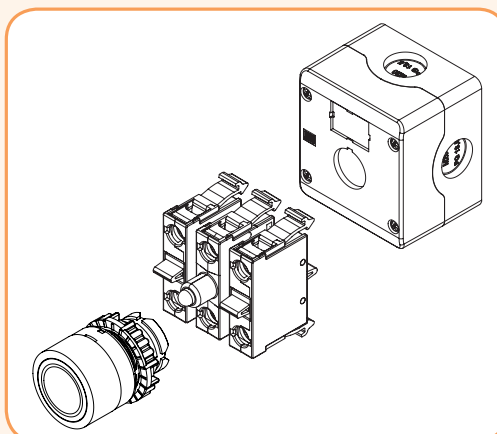
Tip	Opis	Šifra	Dimension	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-BC/CS-NO	1NO kontaktni blok	004774156		0,15	1
NSE-BC/CS-NC	1NC kontaktni blok	004774157		0,15	1

* **Pomembno:** Kontaktni bloki ne potrebujejo kontakta. Kontaktni bloki so pritrjeni v podnožje ohišja.

Modul LED za vgradnjo v ohišje

Tip	Opis	Napetost	Šifra	Dimension	Teža (kg)	Pakiranje (kos)
NSE-ILM-CS-024U-W	Bela	24V AC/DC	004774158		0,016	1/10
NSE-ILM-CS-024U-R	Rdeča	24V AC/DC	004774159			
NSE-ILM-CS-024U-G	Zelena	24V AC/DC	004774160			
NSE-ILM-CS-024U-Y	Rumena	24V AC/DC	004774161			
NSE-ILM-CS-024U-B	Modra	24V AC/DC	004774162			
NSE-ILM-CS-240V-W	Bela	240 V AC	004774163			
NSE-ILM-CS-240V-R	Rdeča	240 V AC	004774164			
NSE-ILM-CS-240V-G	Zelena	240 V AC	004774165			
NSE-ILM-CS-240V-Y	Rumena	240 V AC	004774166			
NSE-ILM-CS-240V-B	Modra	240 V AC	004774167			

* **Pomembno:** Za namestitev modulov LED v ohišje ni potrebno držalo za module LED. Moduli LED so pritrjeni v podnožje ohišja.



Konfiguracije sestavljanja

Konfiguracije montaže				
Tip	Osvetljena stikala	Neosvetljena stikala	Osvetljeni gumbi	
	NSE-S2I / S3I	NSE-S2 / S3 / S2K	NSE-PB2I	NSE-PB2I, NSE-PB2I-F, NSE-PBFI, NSE-PBPI
Največje število kontaktov	Max. 4	Max. 6	Max. 4	Max. 6
Nosilec za 3 module NSE-FL3				
Največje število kontaktov	Max. 4	Max. 6	Max. 4	Max. 6
Nosilec za 5 moduov ¹ NSE-FL5				
Tip	Gumbi brez osvetlitve			
	NSE-PBM-T/P	NSE-PB2	NSE-PBF	NSE-PBM, NSE-PBP
Največje število kontaktov	Max. 4	Max. 4	Max. 6	Max. 6
Nosilec za 3 module NSE-FL3				
Največje število kontaktov	-	Max. 4	Max. 6	Max. 6
Nosilec za 5 modulov ² NSE-FL5	-			

1. V srednjem položaju držala NSE-FL5 uporabljajte samo enote za osvetlitev ozadja.

2. Samopreverjalnih kontaktnih blokov ne uporabljajte z nosilcem NSE-FL5.

3. S prirobnico NSE-FL5 ne uporabljajte zasilnih gumbov.



NSE-BC kontaktni bloki



Kontaktni blok z gobastim gumbom s funkcijo samokontrole **NSE-BC-NC-PBM**



LED modul "LED" **NSE-ILM**



Nosilec bloka zatičev

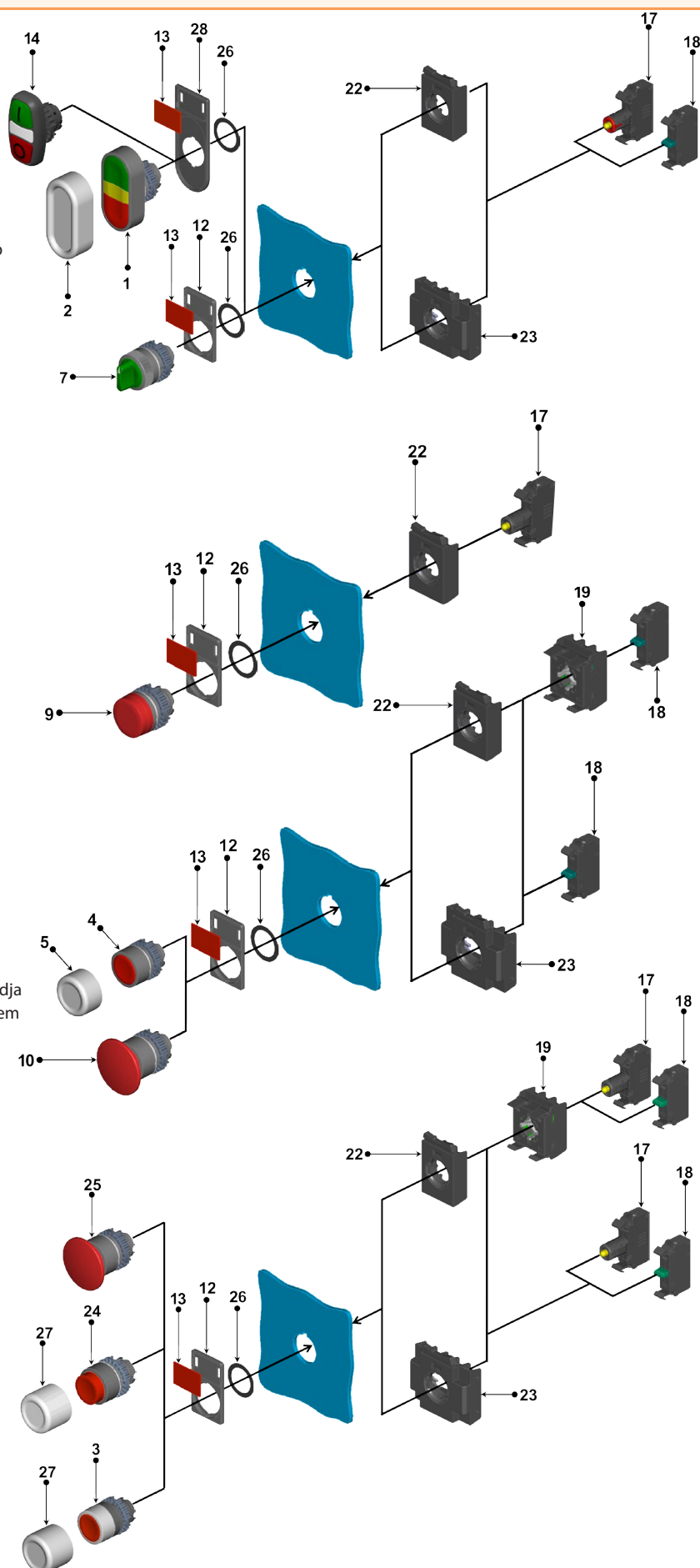


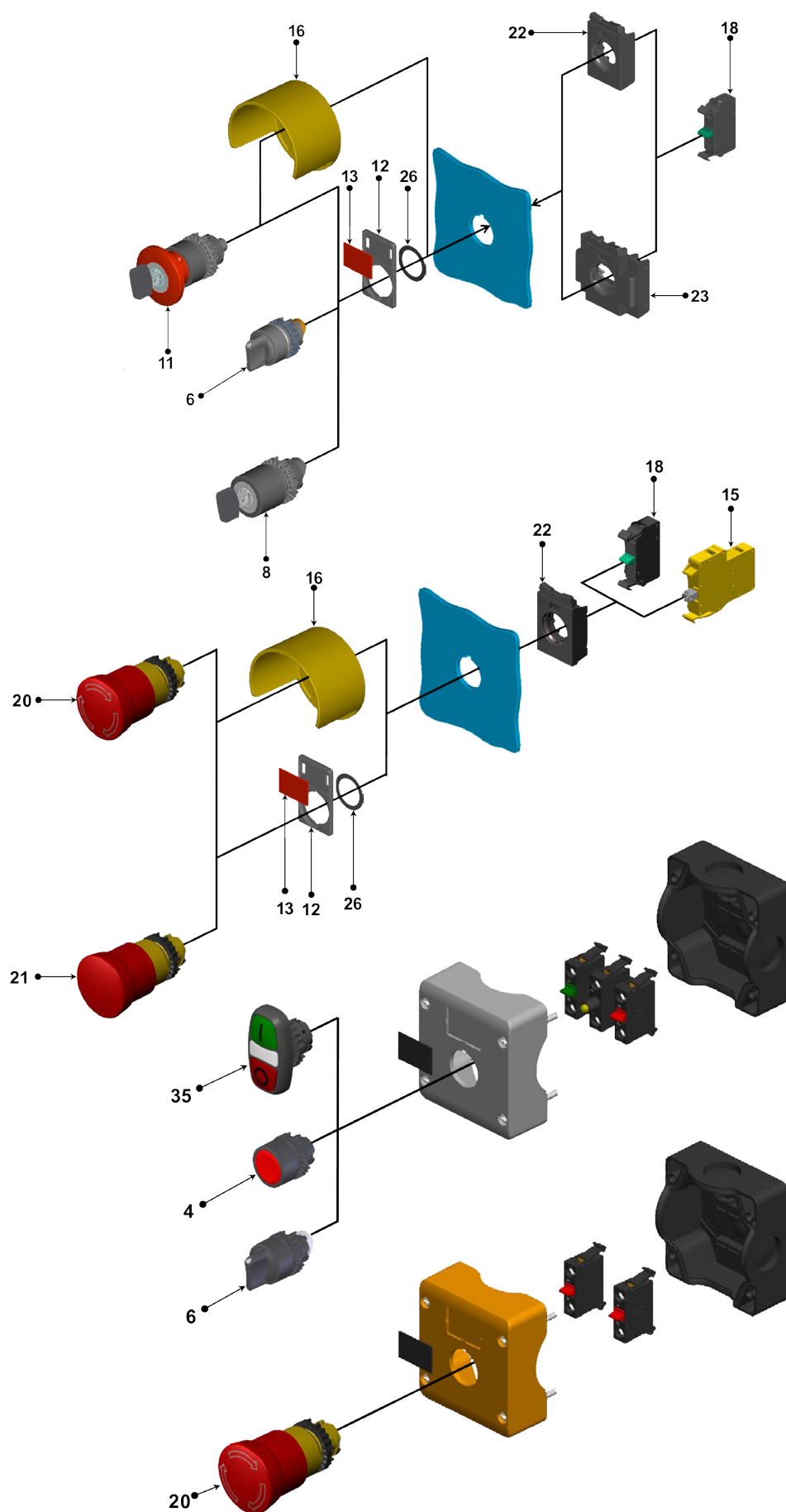
Vgradnja ni dovoljena

Montaža

Legenda

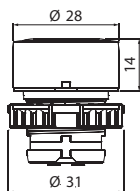
№	Opis
1	Modul z dvojno tipko IP52
2	Zaščitni silikonski pokrovček za dvojni gumb
3	Modul gumba z osvetlitvijo
4	Vgrajen modul gumba
5	Zaščitni silikonski pokrovček za gumb
6	Stikalo/preklopnik - modul
7	Stikalo/preklopnik - modul z osvetlitvijo
8	Štikalni modul s ključem
9	Modul signalne luči
10	Modul z gobastim gumbom
11	Modul z gobastim gumbom na ključ
12	Etiketna plošča gumba
13	Označevalna ploščica 27x18mm
14	Modul z dvojno tipko IP66
15	Kontaktni blok z gumbom v obliki gobe s funkcijo samonadzora
16	Zaščita pred nenamernim pritiskom na gumb za klic v sili
17	LED modul "LED"
18	Contact block
19	Modul za zaklepanje položaja za kontaktne bloke
20	Gobasti gumb za nujne primere, "twist-off"
21	Gobasti gumb za klic v sili, izstopajoč
22	Nosilec 3 modulov za kontaktne bloke in module LED
23	5 Modularni kontaktne bloki in nosilec modula LED
24	Modul projekcijskih gumbov z osvetlitvijo ozadja
25	Gobasti gumbni modul z osvetljenim ozadjem
26	Tesnilni obroč
27	Zaščitni silikonski pokrovček za osvetljeni vgradni gumbni modul, štrleči gumbni modul, osvetljeni štrleči gumbni modul
28	Tablica za modul z dvema gumboma



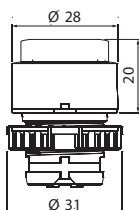


Dimenzije, montaža

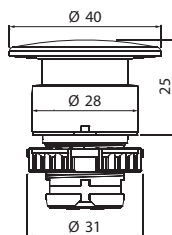
Modul z gumbom za vgradnjo



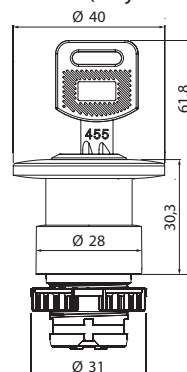
Projecting button module



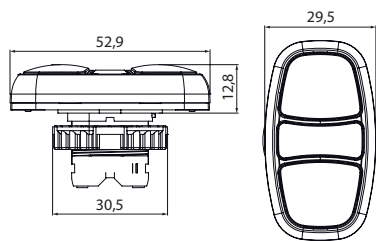
Modul z gumbom za gobe Ø40 mm (osvetljen)



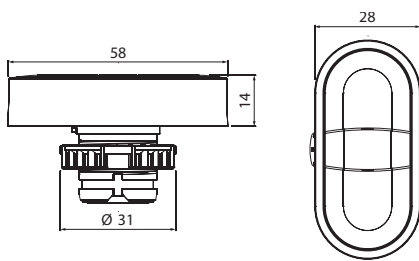
Gobasti gumbni modul Ø40 mm (s ključem)



Modul z dvema gumboma (osvetljen)



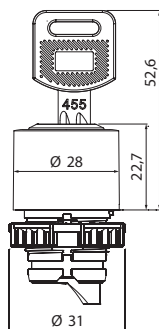
Dvojni osvetljeni gumbni modul z zaščito P52



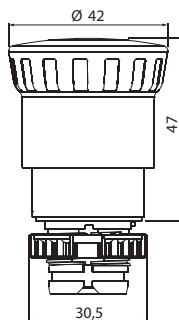
Stikalni modul dvopoložajni "0-1", tripoložajni "1-0-2"



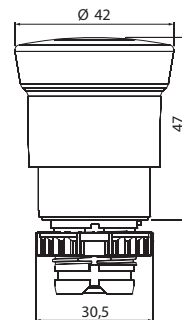
Dvopoložajni stikalni modul "0-1", (s ključem)



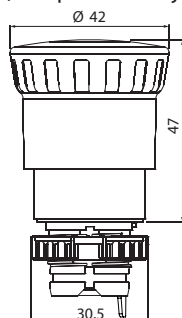
Gobasti gumb v sili Ø42 mm (izklop)



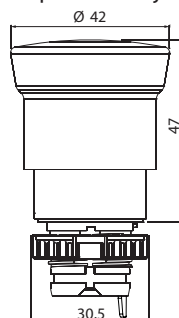
Gobasti zasilni gumb Ø42mm (izvlečni odklop)



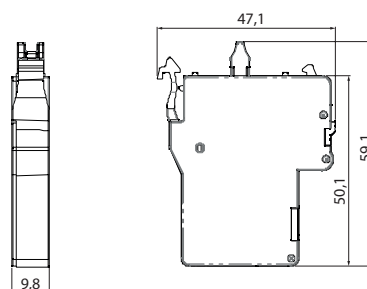
Gobasti zasilni gumb Ø42mm, funkcija samonadzora (izklop z obračanjem)



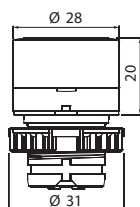
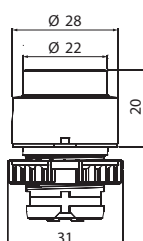
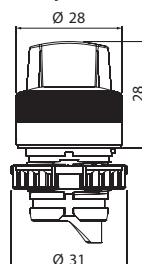
Gobasti zasilni gumb Ø42 mm, funkcija samonadzora (izklop z izvlečenjem)



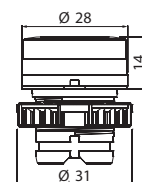
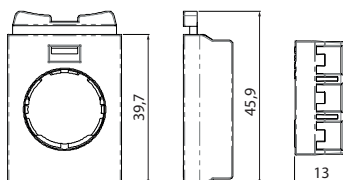
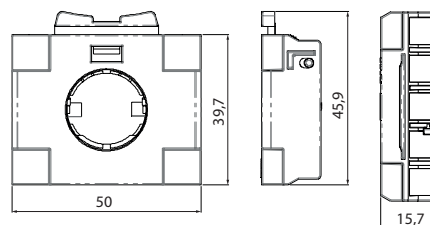
Kontaktni blok za gumb za gobe s funkcijo samonadzora



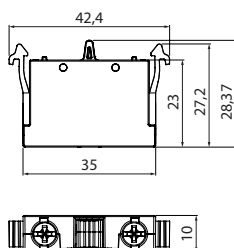
Dimenzije, montaža

Modul za vgradnjo gumbov
z osvetlitvijo ozadjaModul za projiciranje
gumbov z osvetlitvijo
ozadjaOsvetljeno stikalo modula,
dvopoložajno "0-1",
tripoložajno "1-0-2"

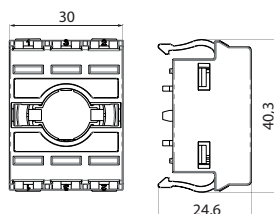
Modul signalne svetilke

3 Modularni modul LED in
nosilec kontaktnega bloka5 Modularni modul LED in
nosilec kontaktnega bloka

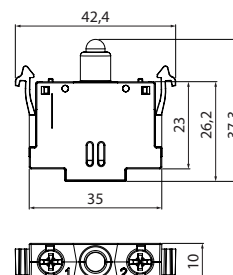
Блок контактов



Blok za zaklepanje

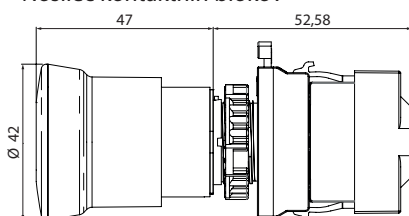
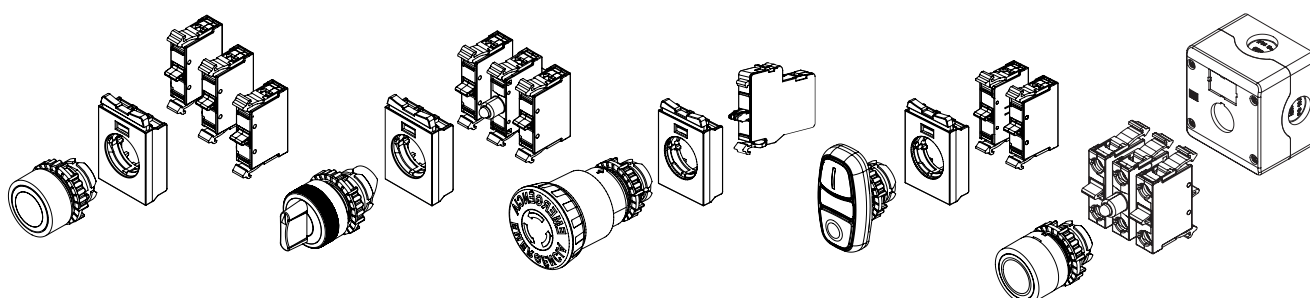
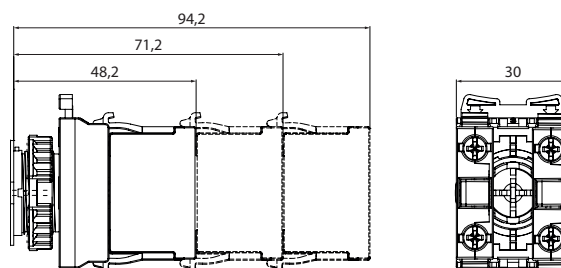


LED modul "LED"



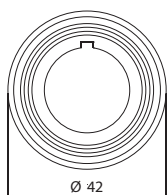
Komplet gumbov LED modul "LED":

- Gobasti gumb za nujne primere
- 3 modularni nosilec kontaktnega bloka
- Kontaktni bloki
- Nosilec kontaktnih blokov

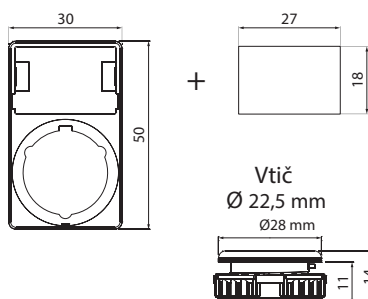
Namestitev kontaktnih blokov
1, 2, 3 ravni

Dimenzije, montaža

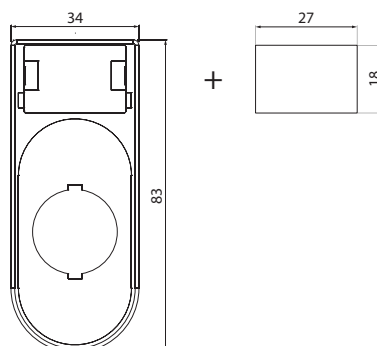
Adapterski obroč



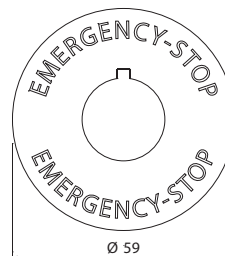
Nosilec označevalne plošče + označevalna plošča



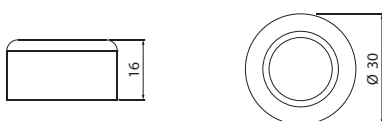
Nosilec označevalne ploščice za dvojni gumb IP52 + označevalna ploščica



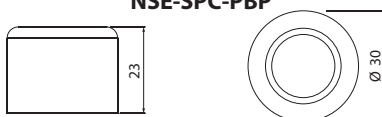
Obroč z napisom



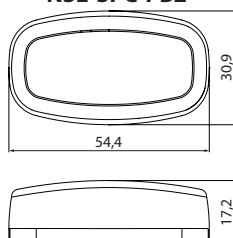
Zaščitni silikonski pokrovček
NSE-SPC-PBF



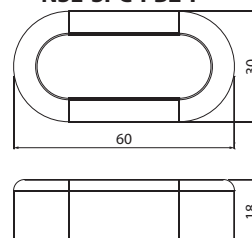
Zaščitni silikonski pokrovček
NSE-SPC-PBP



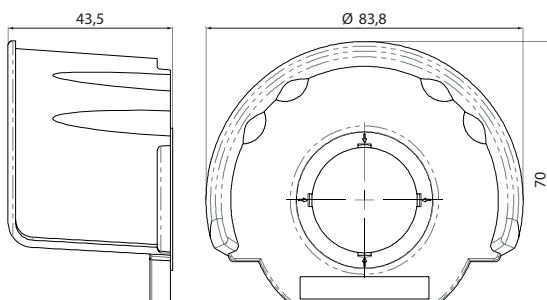
Zaščitni silikonski pokrovček
NSE-SPC-PB2



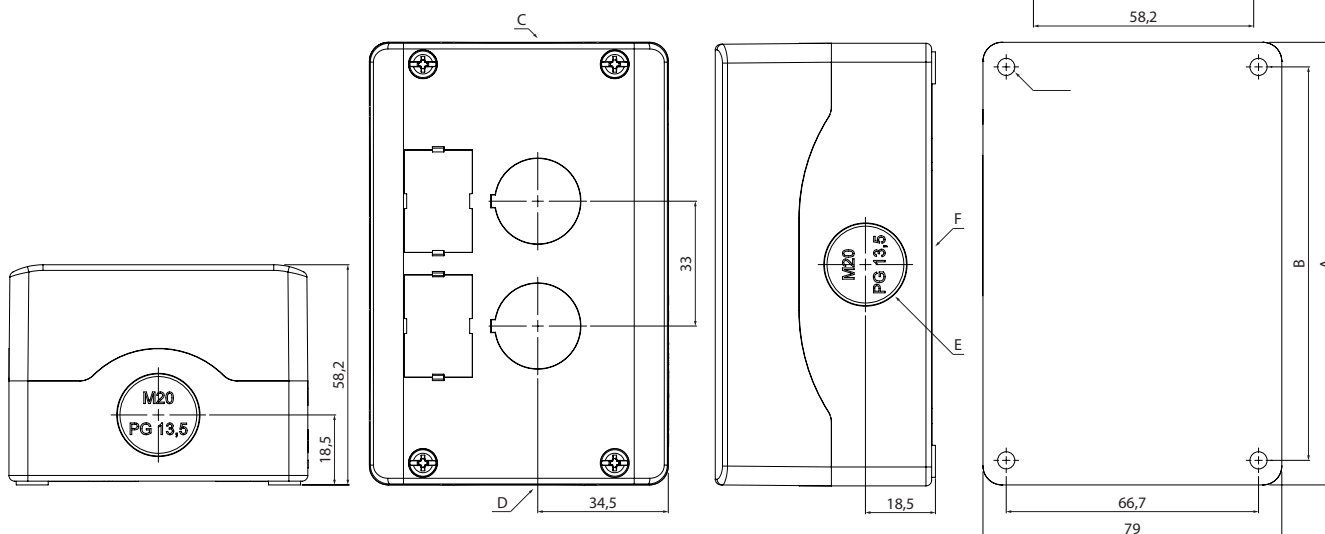
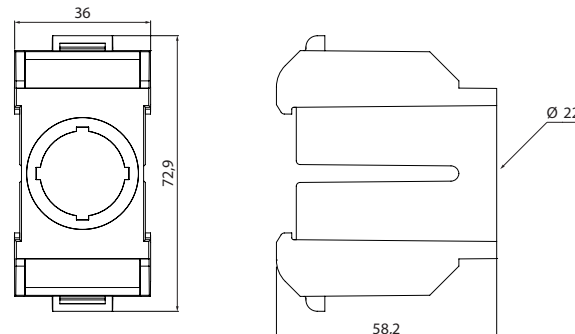
Zaščitni silikonski pokrovček
NSE-SPC-PB2-F



Zaščita pred nenamernim pritiskom na gumb za klic v sili



Adapter za pritrditev gumbov in svetilk na din letev



Ohišja

Št. lukenj	A	B	Cable entry			
			C (spodaj)	D (zgoraj)	E (stransko)	F (s podnožjem)
1	74	66,7	1x ØM20/PG13,5	1x ØM20/PG13,5	1x ØM20/PG13,5	2x ØM16
2	117	104	1x ØM20/PG13,5	1x ØM20/PG13,5	1x ØM20/PG13,5	2x ØM16
3	150	137	1x ØM20/PG13,5	1x ØM20/PG13,5	2x ØM20/PG13,5	2x ØM16
4	183	170	1x ØM20/PG13,5	1x ØM20/PG13,5	2x ØM20/PG13,5	2x ØM16
6	249	236	1x ØM20/PG13,5	1x ØM20/PG13,5	2x ØM20/PG13,5	2x ØM16