

SPA

Závěsný ovladač



Závěsný ovladač pro pomocné ovládání, robustní a spolehlivý, určený pro těžký průmysl.

- Modulární kryt s ovládacími prvky uspořádanými do dvou řad pro párování opačných funkcí a zachování kompaktních rozměrů.
- Obdélníková tlačítka z termoplastického materiálu s nalepenými štítky s možností přizpůsobení.
- Ovladače s tlačítky s dvourvrstvou vstřikovací technologií zůstávají v nabídce - kód bez „L“
- Hříbové tlačítko nouzového zastavení odpovídá normě ISO 13850.
- Mechanická životnost spínačů: 1 milion operací.
- Stupeň krytí IP: IP65.
- Odolnost proti extrémním teplotám: -25 °C až +70 °C.
- Všechny použité materiály a komponenty jsou odolné proti opotřebení a zaručují ochranu jednotky proti vodě a prachu.
- K dispozici v konfiguracích se 2 až 28 ovládacími prvky, uspořádanými do dvou řad.

Jedno nebo dvourychlostní spínací jednotky s NO nebo NC kontakty a s LED diodami (napětí 24 V AC/DC) nebo žárovkou.

Dvojitě spínací jednotky s mechanickým blokováním, které zabraňuje současnému zapnutí opačných funkcí.

Široká škála ovládacích prvků: tlačítka, přepínače, přepínače s klíčem, kontrolky, impulzní nebo hříbová tlačítka s aretací a uvolněním otočením.

Na vyžádání k dispozici s barevným grafickým displejem s vysokým rozlišením, vhodným pro zobrazování údajů o měření a informací o systému, v němž je ovladač nainstalován (konfiguraci je třeba přizpůsobit).

Certifikace CE a UKCA a certifikace EAC.

Pro přesnou konfiguraci výrobku vyplňte poptávkový formulář.

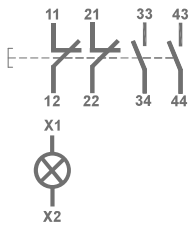

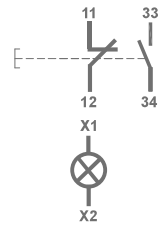
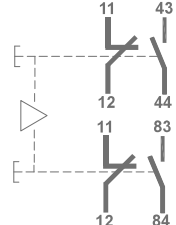
SMĚRNICE, NORMY, HOMOLOGACE

Ve shodě se směrnicemi EU	2014/35/UE Nízké napětí
	2006/42/CE Strojní zařízení
Ve shodě s normami	EN 60204-1 Bezpečnost strojních zařízení - Elektrická zařízení strojů - Část 1: Všeobecné požadavky
	EN 60947-1 Spínací a řídicí přístroje nízkého napětí - Část 1: Všeobecná ustanovení
	EN 60947-5-1 Spínací a řídicí přístroje nn - Část 5: Přístroje a spínací prvky řídicích obvodů - Oddíl 1: Elektromechanické přístroje řídicích obvodů
	EN 60529 Stupně ochrany krytem (krytí - IP kód)
Homologace	ISO 13850 Bezpečnost strojních zařízení - Nouzové zastavení - Zásady pro konstrukci
	CE ENE

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Provozní teplota	Skladovací	-40°C / +70°C
	Provozní	-25°C / +80°C
Krytí	IP65	
Izolační třída	Třída II	
Vývodka kabelu	pryžový chránič Ø 14÷26 mm	
Pracovní poloha	libovolná	





ELEKTRICKÁ SPECIFIKACE SPÍNACÍCH JEDNOTEK

Kód	PRSL0071XX	PRSL0072XX	PRSL0073XX	PRSL0074XX	
Spínací jednotka	Třída použití	AC 15	-	AC 15	AC 15
	Jmenovitý proud	1.9 A	-	1.9 A	1.9 A
	Jmenovité napětí	380 Vac	-	380 Vac	380 Vac
	Maximální proud	10 A	-	10 A	10 A
	Izolační napětí	500 Vac	-	500 Vac	500 Vac
	Životnost	1 milion operací	-	1 milion operací	1 milion operací
Obj. žárovky	Maximální napětí	125 V	125 V	125 V	-
	Maximální příkon	2.6 W	2.6 W	2.6 W	-
Typ žárovky	bajonetová žárovka BA9 nebo LED (volitelně)	bajonetová žárovka BA9 nebo LED (volitelně)	bajonetová žárovka BA9 nebo LED (volitelně)	-	
Připojení	šroubovací svorky				
Vodiče	1x2.5 mm ² , 2x1.5 mm ² (UL - (c)UL: use 60°C or 75°C copper (CU) conductor and wire 16-18 AWG)				
Utahovací moment	0.8 Nm				
Typ sp. jednotek	jednorychlostní sp.j. + objímka žárovky BA9	objímka žárovky BA9 + objímka žárovky BA9	jednorychlostní sp.j. + objímka žárovky BA9	jednorychlostní sp.j. + jednorychlostní sp.j. vzájemně blokové	
Kontakty	2NC+2NO lamp holder	lamp holder lamp holder	1NC+1NO lamp holder	1NC+1NO 1NC+1NO	
Schéma					
Homologace	CE cULus UK CA				

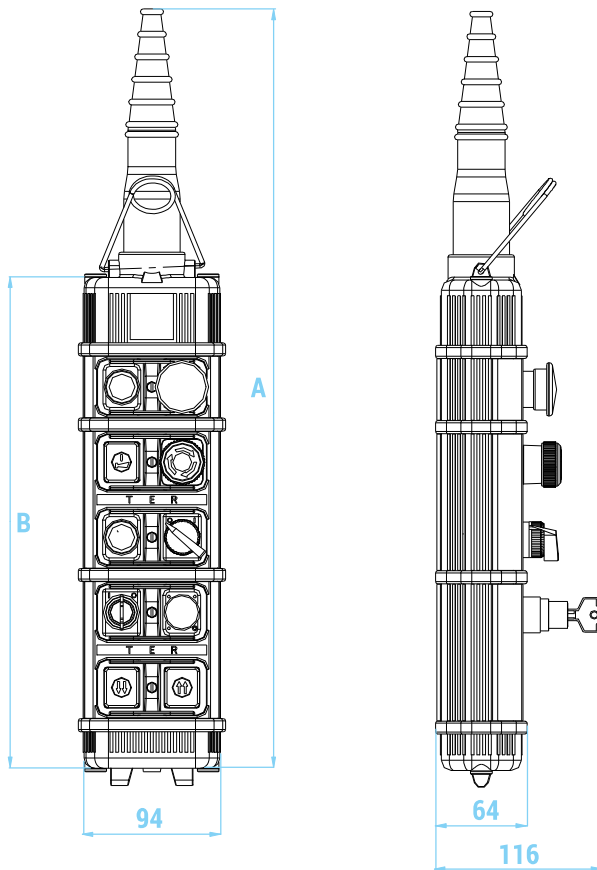
Kód	PRSL0075XX	PRSL0076XX	PRSL0077XX
Spínací jednotka			
Třída použití	AC 15	AC 15	AC 15
Jmenovitý proud	1.9 A	1.9 A	1.9 A
Jmenovité napětí	380 Vac	380 Vac	380 Vac
Maximální proud	10 A	10 A	10 A
Izolační napětí	500 Vac	500 Vac	500 Vac
Životnost	1 milion operací	1 milion operací	1 milion operací
Obj. žárovky			
Maximální napětí		-	
Maximální příkon		-	
Typ žárovky		-	
Připojení	šroubovací svorky		
Vodiče	1x2.5 mm ² , 2x1.5 mm ² (UL - (c)UL: use 60°C or 75°C copper (CU) conductor and wire 16-18 AWG)		
Utahovací moment	0.8 Nm		
Typ sp. jednotek	dvourychlostní sp.j. + dvourychlostní sp.j. vzájemně blokované	jednorychlostní sp.j. + jednorychlostní sp.j. vzájemně blokované	jednorychlostní sp.j. + jednorychlostní sp.j. vzájemně blokované
Kontakty	1NC+1NO+1NO 1NC+1NO+1NO	1NC+1NO 2NC+2NO	2NC+2NO 2NC+2NO
Schéma			
Homologace	CE cULus UK CA		

Kód	PRSL0087XX	PRSL0089XX	PRSL0090XX
Spínací jednotka			
Třída použití	AC 15	AC 15	AC 15
Jmenovitý proud	1.9 A	1.9 A	1.9 A
Jmenovité napětí	380 Vac	380 Vac	380 Vac
Maximální proud	10 A	10 A	10 A
Izolační napětí	500 Vac	500 Vac	500 Vac
Životnost	1 milion operací	1 milion operací	1 milion operací
Obj. žárovky			
Maximální napětí	-	125 V	-
Maximální příkon	-	2.6 W	-
Typ žárovky	-	bajonetová žárovka BA9 nebo LED (volitelně)	-
Připojení	šroubovací svorky		
Vodiče	1x2.5 mm ² , 2x1.5 mm ² (UL - (c)UL: use 60°C or 75°C copper (CU) conductor and wire 16-18 AWG)		
Utahovací moment	0.8 Nm		
Typ sp. jednotek	dvourychlostní sp.j. + jednorychlostní sp.j. vzájemně blokované	dvourychlostní sp.j. + objímka žárovky BA9	jednorychlostní sp.j. + dvourychlostní sp.j. vzájemně blokované
Kontakty	1NC+1NO+1NO 1NC+1NO	1NC+1NO+1NO lamp holder	2NC+2NO 1NC+1NO+1NO
Schéma			
Homologace	CE cULus UK CA	CE UK CA	CE UK CA

TECHNICKÁ SPECIFIKACE LED

Kód	PRSL3502PI	SL000010
Typ	LED	bajonetová LED žárovka
Jmenovité napětí	24 V ac/dc	110 Vac/dc
Jmenovitý proud	20 mA	20 mA
Schéma		
Homologace		

VNĚJŠÍ ROZMĚRY



Počet prvků	Rozměry (mm)		Hmotnost (kg)
	A	B	
2	318	132	0,520
4	370	184	0,700
6	422	236	0,880
8	474	288	1,040
10	526	340	1,220
12	578	392	1,380
14	630	444	1,550
16	682	496	1,710
18	734	548	1,890
20	786	600	2,050
22	838	652	2,210
24	890	704	2,370
26	942	756	2,530
28	994	808	2,690

SPA ADV



ADV verze závěsného ovladače SPA s integrovaným systémem sběru dat.

Je vybaven barevným grafickým displejem s vysokým rozlišením, vhodným pro zobrazování měření a informací o systému, ve kterém je ovladač nainstalován.

Umožňuje upravovat a zesilovat signály snímačů, jejichž data jsou následně zpracována a dostupná ve formě digitálního nebo analogového signálu a současně jsou zobrazována na LCD displeji.

Je také vybaven funkcí monitorování přetížení se dvěma programovatelnými nastavitelnými hodnotami pro každý ze dvou kontaktů relé a podporou snímačů PT100, PT500.

Ovladač je vybaven zdrojem a obvody pro zpracování signálů tenzometrů.

SPA ADV | Specifikace

Napájecí napětí	24 V ±20%
Maximální proud	100 mA @ 24 V
Rozsah analogových vstupů	3.2 mV...5 V differential 100 mV...10 V single terminal
Napájení tenzometrů	1 V...10 V
Rozlišení	10000 div.
Přesnost	± 0.25%
Kalibrace	Up to 10 segments
Analogový výstup	12 bit current
Dig. výstup	RS-485 CAN
Relé přetížení	5 A, 24 / 125 / 230 Vac

STANDARDY

Standardy obsahují pryžovou vývodku kabelu, závěsný hák. Všechny spínací jednotky mají vzájemné blokování opačných funkcí. Pokud je v kódu L mají ovladače tlačítka s nálepkami. Pokud požadujete SPA se symboly tlačítek vyrobenými dvourvrstvou vstříkovací technologií L z kódu vynechte.

2 ovládací prvky

PF02L020007				PF02L020039			
Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky		Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC jednorychlostní	Tlačítko 	Tlačítko 		PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC dvourychlostní	Tlačítko 	Tlačítko

4 ovládací prvky

PF02L040185				PF02L040241			
Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky		Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC jednorychlostní	Záslepka	Bezpečnostní STOP		PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC jednorychlostní	Tlačítko 	Bezpečnostní STOP
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC jednorychlostní	Tlačítko 	Tlačítko 			PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC jednorychlostní	Tlačítko

PF02L040186				PF02L040240			
Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky		Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC jednorychlostní	Záslepka	Bezpečnostní STOP		PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC jednorychlostní	Tlačítko 	Bezpečnostní STOP
			Tlačítko 			Tlačítko 	PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC jednorychlostní

PF02L040242				PF02L040063			
Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky		Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC 2 speeds	Tlačítko 	Tlačítko 		PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko
			Tlačítko 			Tlačítko 	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed

PF02L040243

Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC 2 speeds	Tlačítko 	Tlačítko
	PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC 2 speeds	Tlačítko 	Tlačítko

6 ovládacích prvků

PF02L060455

Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Záslepka	Bezpečnostní STOP
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko

PF02L060401

Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Záslepka	Bezpečnostní STOP
	PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC 2 speeds	Tlačítko 	Tlačítko
	PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC 2 speeds	Tlačítko 	Tlačítko

PF02L060456

Switch scheme	Switches	Actuators	
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Záslepka	Bezpečnostní STOP
	PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC 2 speeds	Tlačítko 	Tlačítko
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko

PF02L060439

Switch scheme	Switches	Actuators	
	PRSL0076XX 1NO+1NC/2NO+2NC 1 speed	Tlačítko 	Bezpečnostní STOP
	PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC 2 speeds	Tlačítko 	Tlačítko
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko

PF02L060355

Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0076XX 1NO+1NC/2NO+2NC 1 speed	Tlačítko 	Bezpečnostní STOP
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko

PF02L060356

Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0076XX 1NO+1NC/2NO+2NC 1 speed	Tlačítko 	Bezpečnostní STOP
	PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC 2 speeds	Tlačítko 	Tlačítko
	PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC 2 speeds	Tlačítko 	Tlačítko

8 ovládacích prvků

PF02L080237

Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0076XX 1NO+1NC/2NO+2NC 1 speed	Tlačítko 	Bezpečnostní STOP
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko

PF02L080440

Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0076XX 1NO+1NC/2NO+2NC 1 speed	Tlačítko 	Bezpečnostní STOP
	PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC 2 speeds	Tlačítko 	Tlačítko
	PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC 2 speeds	Tlačítko 	Tlačítko
	PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC 2 speeds	Tlačítko 	Tlačítko

PF02L080702

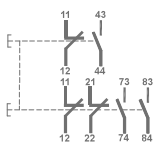



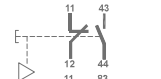


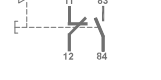




Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0076XX 1NO+1NC/2NO+2NC 1 speed	Tlačítko 	Bezpečnostní STOP
	PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC 2 speeds	Tlačítko 	Tlačítko
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko

PF02L080703

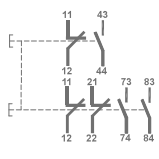



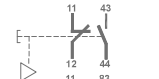


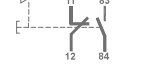




Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0076XX 1NO+1NC/2NO+2NC 1 speed	Tlačítko 	Bezpečnostní STOP
	PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC 2 speeds	Tlačítko 	Tlačítko
	PRSL0075XX 1NO+1NC/1NO+1NC 2 speeds	Tlačítko 	Tlačítko
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko

10 ovládacích prvků



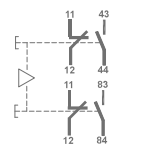







PF02L100324

Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0076XX 1NO+1NC/2NO+2NC 1 speed	Tlačítko 	Bezpečnostní STOP
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 

PF02L100308

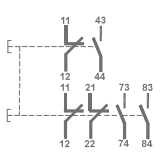



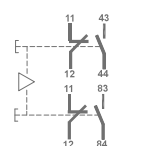









Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0076XX 1NO+1NC/2NO+2NC 1 speed	Tlačítko 	Bezpečnostní STOP
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 

PF02L101187




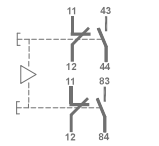








Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Bezpečnostní STOP
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 

12 ovládacích prvků

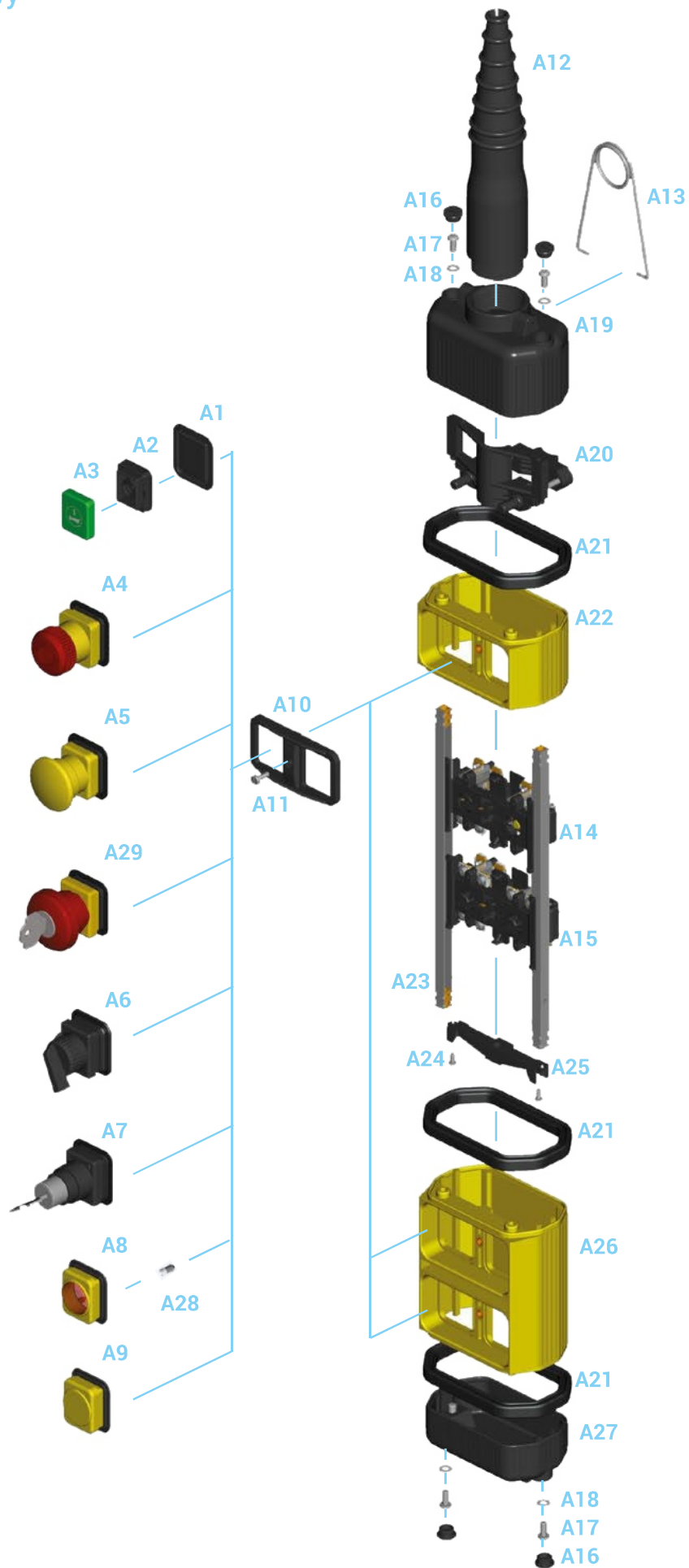
PF02L120306

Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0076XX 1NO+1NC/2NO+2NC 1 speed	Tlačítko 	Bezpečnostní STOP
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO + 1NC / 1NO + 1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 


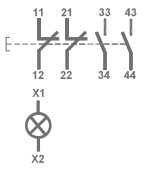
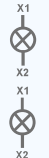
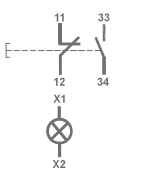
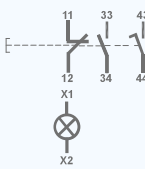

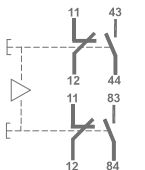

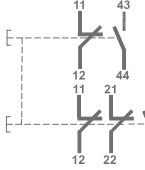
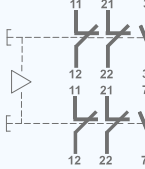
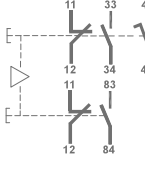
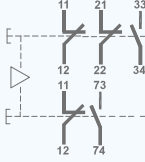
PF02L121167

Schéma	Spínací jednotky	Ovládací prvky	
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Bezpečnostní STOP
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 
	PRSL0074XX 1NO+1NC/1NO+1NC 1 speed	Tlačítko 	Tlačítko 




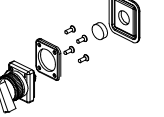
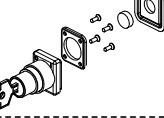

Výkres sestavy



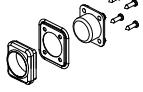
Spínací jednotky

Pozice	Obrázek	Popis	Schéma	Kód
A14		Jednorychlostní spínací jednotka 2NC+2NO + objímka žárovky BA9 (bez žárovky)		PRSL0071XX
		2x objímka žárovky BA9 (bez žárovky)		PRSL0072XX
		Jednorychlostní spínací jednotka 1NC+1NO + objímka žárovky BA9 (bez žárovky)		PRSL0073XX
		Dvourychlostní spínací jednotka 1NC+1NO+1NO + objímka žárovky BA9 (bez žárovky)		PRSL0089XX
A15		Jednorychlostní spínací jednotka 1NC+1NO + jednorychlostní spínací jednotka 1NC+1NO + vzájemné blokování		PRSL0074XX
		Dvourychlostní spínací jednotka 1NC+1NO+1NO + dvourychlostní spínací jednotka 1NC+1NO+1NO + vzájemné blokování		PRSL0075XX
		Jednorychlostní spínací jednotka 1NC+1NO + jednorychlostní spínací jednotka 2NC+2NO + vzájemné blokování		PRSL0076XX
		Jednorychlostní spínací jednotka 2NC+2NO + jednorychlostní spínací jednotka 2NC+2NO + vzájemné blokování		PRSL0077XX
		Dvourychlostní spínací jednotka 1NC+1NO+1NO + jednorychlostní spínací jednotka 1NC+1NO + vzájemné blokování		PRSL0087XX
		Jednorychlostní spínací jednotka 2NC+2NO + dvourychlostní spínací jednotka 1NC+1NO+1NO + vzájemné blokování		PRSL0090XX

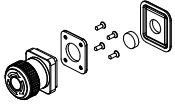
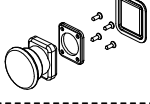
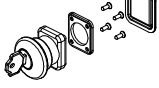
Ovládací prvky

Pozice	Obrázek	Popis	Kód
A1		Těsnění pod tlačítko	PRGU6031PE
A2		Držák symbolu	PRSL9284PI
A3		Symbol tlačítka s nálepkou (v kódu je L) Staré symboly vyrobené dvourstvým vstřikováním zůstávají v nabídce pod starými kódy PRTA—XPI a PRTA—XPB	TL_____ viz Symboly tlačítek dále
A6		Dvoupolohový přepínač s aretací 0-1	PRSL3540PI
		Třípolohový přepínač s aretací 1-0-2	PRSL3543PI
A7		Dvoupolohový přepínač s klíčem s aretací, klíč lze vytáhnout jen v nule	PRSL3539PI
A9		Záslepka	PRSL5557PI



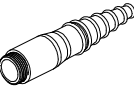


Kontrolky

Pozice	Obrázek	Popis	Kód
A8		modrá	PRSL3532PI
		červená	PRSL3534PI
		zelená	PRSL3535PI
		žlutá	PRSL3542PI





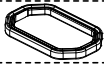
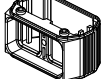



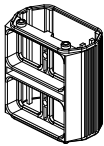


Hřibová tlačítka

Pozice	Obrázek	Popis	Kód
A4		Bezpečnostní hřibové tlačítko STOP	PRSL3500PI
A5		Impulsní hřibové tlačítko	PRSL3531PI
A29		Červené hřibové tlačítko s klíčem	SL000132

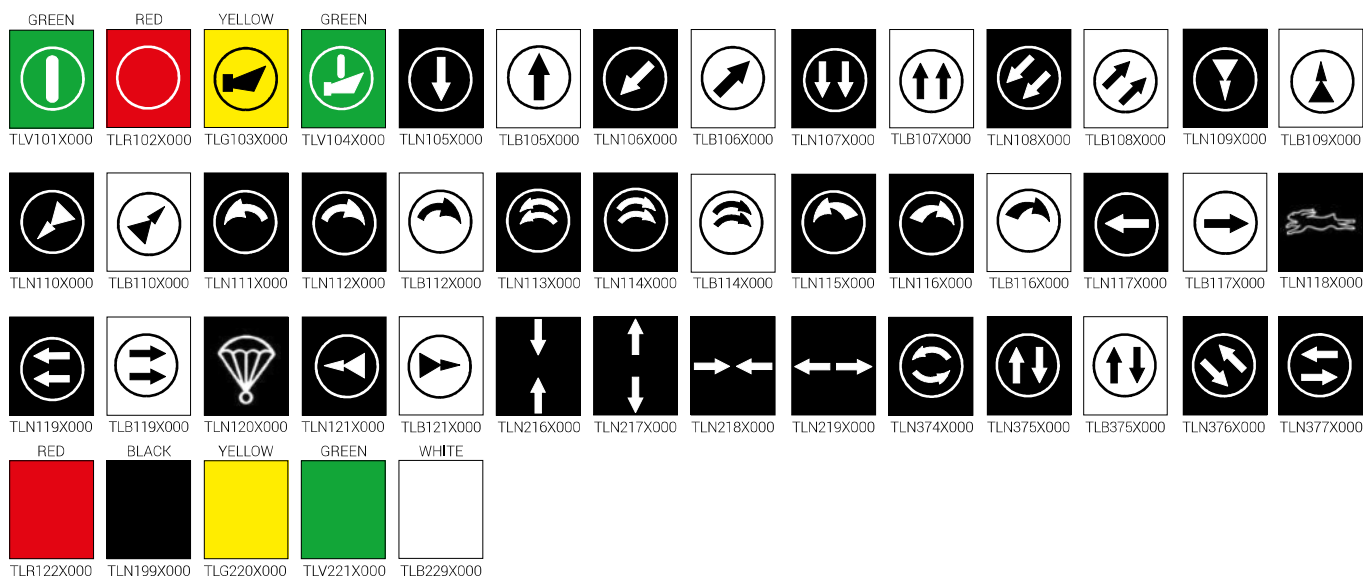
Ostatní

Pozice	Obrázek	Popis	Kód
A10		rámeček 2 otvory	PRSL5535PI
		rámeček 1 otvor	PRSL5537PI
		rámeček bez otvoru	PRSL5538PI
A11		šroub rámečku	PRVI6027PE
A12		Vývodka kabelu	PRSL0145PE
A13		Závěsný hák	PRGA0012PE
A16		Zátka šroubu krytu	PRSL8610PI

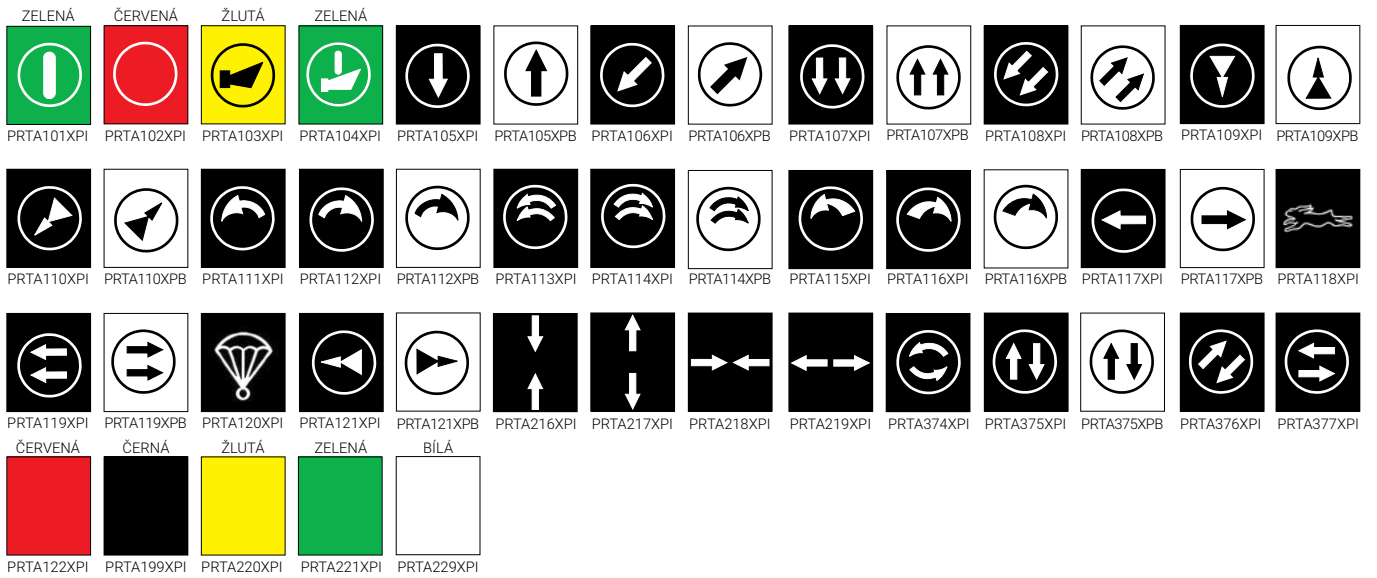
Příslušenství

Pozice	Obrázek	Popis	Kód
A17		Šroub krytu	PRVI1020PE
A18		Podložka	PRRN1061PE
A19		Vrchní kryt	PRSL5525PI
A20		Objímka kabelu	PRSL3545PI
A21		Těsnění mezi sekce	PRGU6021PE
A22		Sekce 2 tlačítka	PRSL5016AU
A23		Skeletová tyčka 2 tlačítka	PRTR0071PE
		Skeletová tyčka 4 tlačítka	PRTR0076PE
		Skeletová tyčka 6 tlačítek	PRTR0081PE
		Skeletová tyčka 8 tlačítek	PRTR0086PE
		Skeletová tyčka 10 tlačítek	PRTR0091PE
		Skeletová tyčka 12 tlačítek	PRTR0096PE
		Skeletová tyčka 14 tlačítek	PRTR0101PE
		Skeletová tyčka 16 tlačítek	PRTR0106PE
		Skeletová tyčka 18 tlačítek	PRTR0111PE
		Skeletová tyčka 20 tlačítek	PRTR0116PE
Skeletová tyčka 22 tlačítek	PRTR0117PE		
Skeletová tyčka 24 tlačítek	PRTR0118PE		
Skeletová tyčka 26 tlačítek	PRTR0119PE		
Skeletová tyčka 28 tlačítek	PRTR0120PE		
A24		Šroub	PRVI0005PE
A25		Rozpěra tyček spodní	PRSL3558PI
A26		Dvojitá sekce	PRSL5017AU
A27		Spodní kryt	PRSL5530PI
A28		LED 24 V AC/DC	PRSL3502PI
		Žárovka 110 VAC BA9	SL000010

Symbols tlačítek s nálepkami



Symbole tlačítek původní (dvouvrstvá vstřikovací technologie)



Poptávkový formulář

Ovládací prvky

1	PRSL3500PI	Bezpečnostní hřibové tlačítko STOP
2	PRSL3531PI	Impulsní hřibové tlačítko s návratem
3	SL000132	Červené hřibové tlačítko s klíčem
4	PRSL3539PI	2–polohový přepínač s klíčem
5	PRSL3540PI	2–polohový přepínač
6	PRSL3543PI	3–polohový přepínač
7	PRSL3534PI	Kontrolka – červená
8	PRSL3535PI	Kontrolka – zelená
9	PRSL3542PI	Kontrolka – žlutá
10	PRSL3532PI	Kontrolka – modrá
11	PRSL5557PI	Záslepka

Pokyny

- Podle počtu a polohy vybraných ovládacích a kontrolních prvků vyplňte schéma ovladače na pravé straně (vyplňte vždy sudý počet pozic)
- Zapište čísla (v rámečcích) požadovaných kontrolních nebo ovládacích prvků uvedené v levém sloupci do levé (pravé) čtvercové kolonky příslušné pozice ve schématu ovladače. U tlačítek vyplňte označení symbolu PRTA__ nebo TL__ a v případě potřeby nakreslete do příslušné kolonky směr šipky
- Zapište čísla vybraných spínacích jednotek do příslušné kolonky.
- V případě potřeby udejte do poznámky orientaci dvojitých spínacích jednotek do poznámky.
- Pokud si přejete odstranit vzájemné mechanické blokování současného stisku obou tlačítek (spínací jednotky: PRSL0074, 75, 77XX), neoznačujte příslušný rámeček a tuto volbu ještě zopakujte v poznámce.
- Označte umístění vstupu pro kabel a závěsu ovladače
- Další případné volby upřesněte v poznámce
- **Spínací jednotky** jsou na další straně
- **LED nebo žárovky** jsou na další straně

Poznámky

Závěs

Pryžový chránič

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	spínací jednotka	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PRTA							
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	spínací jednotka	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PRTA							
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	spínací jednotka	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PRTA							
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	spínací jednotka	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PRTA							
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	spínací jednotka	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PRTA							
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	spínací jednotka	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PRTA							
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	spínací jednotka	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PRTA							
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	spínací jednotka	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PRTA							
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	spínací jednotka	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PRTA							
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	spínací jednotka	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PRTA							

Závěs

Pryžový chránič

3 Spínací jednotky

Číslo	Kód	Popis	Kontakty
20	PRSL0071XX	Jednorychlostní sp. j. + objímka žárovky	2NC+2NO / Lamp holder
21	PRSL0072XX	objímka žárovky + objímka žárovky	Lamp holder / Lamp holder
22	PRSL0073XX	Jednorychlostní sp. j. + objímka žárovky	1NC+1NO / Lamp holder
23	PRSL0074XX	Jednorychlostní sp. j. + Jednorychlostní sp. j.	1NC+1NO / 1NC+1NO
24	PRSL0075XX	Dvourychlostní sp. j. + Dvourychlostní sp. j.	1NC+1NO+1NO / 1NC+1NO+1NO
25	PRSL0076XX	Jednorychlostní sp. j. + Jednorychlostní sp. j.	1NC+1NO / 2NC+2NO
26	PRSL0077XX	Jednorychlostní sp. j. + Jednorychlostní sp. j.	2NC+2NO / 2NC+2NO
27	PRSL0087XX	Dvourychlostní sp. j. + Jednorychlostní sp. j.	1NC+1NO+1NO / 1NC+1NO
28	PRSL0089XX	Dvourychlostní sp. j. + objímka žárovky	1NC+1NO+1NO / Lamp holder
29	PRSL0090XX	Jednorychlostní sp. j. + Dvourychlostní sp. j.	2NC+2NO / 1NC+1NO+1NO

4 LED / žárovka

LED 24 V AC/DC žárovka 110 VAC