



Hängetaster für die Hilfssteuerung von Industriemaschinen.

NPA ist ein handlicher und widerstandsfähiger klassischer Hängetaster mit Tasten aus Kunststoff oder Staubschutztasten aus Gummi und mit Schaltern mit bis zu drei Geschwindigkeiten.

### EIGENSCHAFTEN

- Kabeleingangsmuffe am Hängetaster um 20° neigbar, um dem Bediener eine korrekte Sicht auf alle Steuerelemente und eine natürliche, nicht ermüdende Arbeitsposition zu erlauben.
- Rechteckige Tasten aus thermoplastischem Material mit kundenspezifischen Klebeetiketten (Labels) oder Gummitasten mit Symbolscheiben zum Schutz vor Staub.
- Scheiben aus thermoplastischem Material, gefertigt nach dem Zweifarben-Spritzgussverfahren, um maximale Sicherheit beim Erkennen der Funktionen und Unveränderlichkeit im Laufe der Zeit zu gewährleisten.
- Notaus-Pilztaster gemäß Norm ISO 13850.
- Mechanische Lebensdauer Schalter: 1 Million Schaltvorgänge.
- Schutzart IP: NPA hat die Schutzart IP 65.
- Beständig gegen extreme Temperaturen: -25°C bis +70°C.
- Die verwendeten Materialien und Komponenten sind witterungsbeständig und gewährleisten den Schutz des Geräts gegen das Eindringen von Wasser und Staub.

### OPTIONEN

- Verfügbar in Konfigurationen mit 2 bis 12 Stellgliedern.
- Schalter mit Kontakten NO und/oder NC mit einer, zwei oder drei Geschwindigkeiten.
- Mechanische Sperre zum Vermeiden der gleichzeitigen Betätigung entgegengesetzter Funktionen.

### ZERTIFIZIERUNGEN

- CE-Kennzeichnung.

*Füllen Sie bitte das Formular aus um die richtige Produkt Variante einzurichten.*

## ZERTIFIZIERUNGEN

2

### Einhaltung der Gemeinschaftsrichtlinien

2014/35/UE Niederspannungsrichtlinie  
 2006/42/CE Maschinenrichtlinie  
 EN 60204-1 Sicherheit von Maschinen - Elektrische Ausrüstung von Maschinen  
 EN 60947-1 Niederspannungsschaltgeräte

### Einhaltung der CE Normen

EN 60947-5-1 Niederspannungsschaltgeräte - Steuergeräte, Schaltelemente für elektromechanische Schaltkreise  
 EN 60529 Schutzarten durch Gehäuse  
 ISO 13850 Sicherheit von Maschinen - Not-Halt - Gestaltungsleitsätze

### Kennzeichnung und Zulassungen

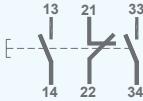
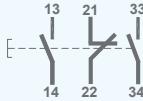
CE

## ALLGEMEINE TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Umgebungstemperatur	Lagerung -40°C/+70°C Betrieb -25°C/+70°C
Schutzart	IP 65
Isolierklasse	Klasse II
Kabeleingang	2÷6 Tasten: Knickschutzschauch aus Gummi (Ø 10÷18 mm) 8÷12 Tasten: Knickschutzschauch aus Gummi (Ø 17÷26 mm)
Betriebsstellungen	Alle Stellungen

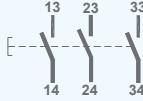
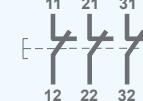
## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN DER SCHALTER

Art. Nr.	PRSL0502PI	PRSL0503PI	PRSL0510PI
Einsatzklasse	AC 15		
Nennbetriebsstrom	1,9 A		
Nennbetriebsspannung	380 Vac		
Nennthermostrom	10 A		
Nennisolierspannung	500 Vac		
Mechanische Lebensdauer	1x10 <sup>6</sup> Schaltungen		
Anschlüsse	Schraubklemme		
Festziehleistung	1x2,5 mm <sup>2</sup> , 2x1,5 mm <sup>2</sup> (UL - (c)UL: Leiter aus Kupfer (CU) 60°C oder 75°C mit starrem oder biegsamem Kabel 16-18 AWG)		
Anziehdrehmoment	0,8 Nm		
Schalter-Typ	Schalter mit 2 Verbindungsklemmen	Schalter mit 2 Verbindungsklemmen	Schalter mit 2 Verbindungsklemmen für Pilztaste
Kontakt	1NC	1NO	1NO
Schaltplan			
Kennzeichnung und Zulassungen	CE		CE

Art. Nr.	PRSL0504PI	PRSL0505PI
Einsatzklasse	AC 15	
Nennbetriebsstrom	1,9 A	
Nennbetriebsspannung	380 Vac	
Nennthermostrom	10 A	
Nennisolierspannung	500 Vac	
Mechanische Lebensdauer	1x10 <sup>6</sup> Schaltungen	
Anschlüsse	Schraubklemme	
Festziehleistung	1x2,5 mm <sup>2</sup> , 2x1,5 mm <sup>2</sup> (UL - (c)UL: Leiter aus Kupfer (CU) 60°C oder 75°C mit starrem oder biegsamem Kabel 16-18 AWG)	
Anziehdrehmoment	0,8 Nm	
Schalter-Typ	Schalter 1 Geschwindigkeit mit 2 Verbindungsklemmen je Kontakt	Schalter 2 Geschwindigkeiten mit 2 Verbindungsklemmen je Kontakt
Kontakt	1NO+1NC+1NO gleichzeitig	1NO+1NC+1NO sequentiell
Schaltplan		

Kennzeichnung und Zulassungen



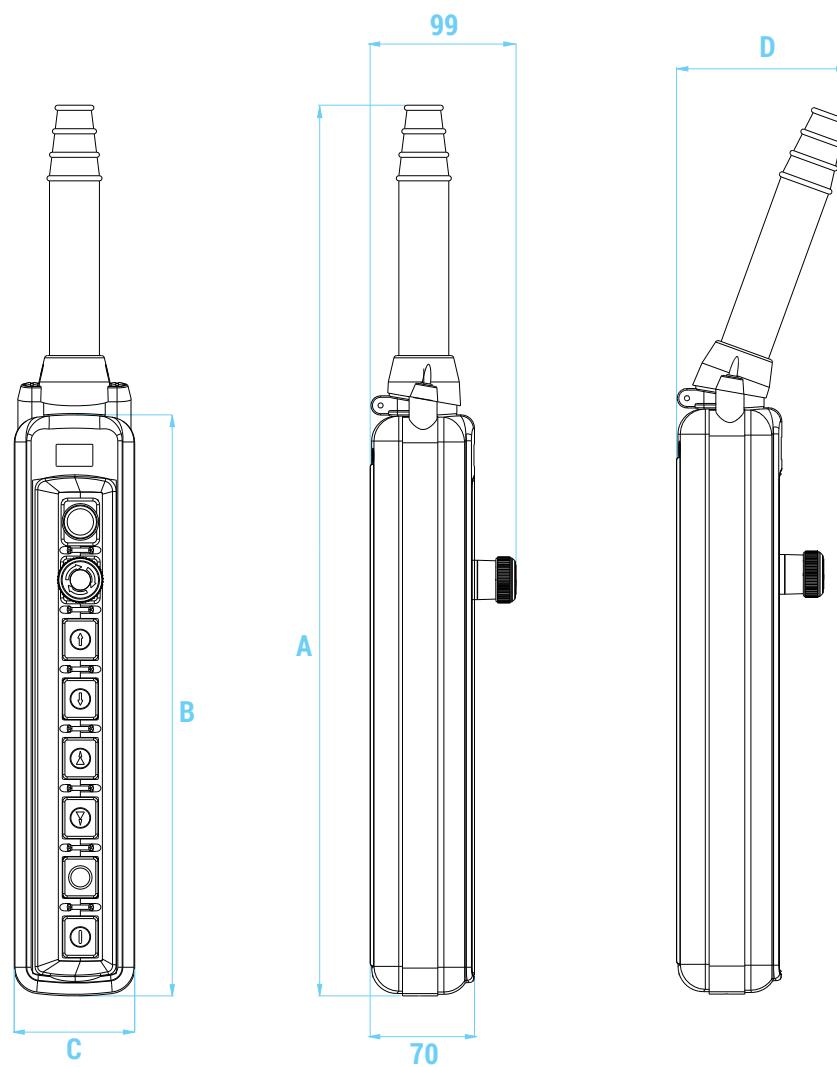
Art. Nr.	PRSL0506PI	PRSL0507PI	PRSL0508PI
Einsatzklasse	AC 15		AC 23B
Nennbetriebsstrom	1,9 A		10 A
Nennbetriebsspannung	380 Vac		400 Vac
Nennthermostrom	10 A		20 A
Nennisolierspannung	500 Vac		660 Vac
Mechanische Lebensdauer	1x10 <sup>6</sup> Schaltungen		1x10 <sup>6</sup> Schaltungen
Anschlüsse	Schraubklemme		Selbstabhebende Klemmplatte
Festziehleistung	1x2,5 mm <sup>2</sup> , 2x1,5 mm <sup>2</sup> (UL - (c)UL: Leiter aus Kupfer (CU) 60°C oder 75°C mit starrem oder biegsamem Kabel 16-18 AWG)		1x2,5 mm <sup>2</sup> , 2x1,5 mm <sup>2</sup>
Anziehdrehmoment	0,8 Nm		0,8 Nm
Schalter-Typ	Schalter 1 Geschwindigkeit mit 2 Verbindungsklemmen je Kontakt	Schalter 3 Geschwindigkeiten mit 2 Verbindungsklemmen je Kontakt	Schalter 1 Geschwindigkeit
Kontakt	3NO gleichzeitig	3NO sequentiell	3NC gleichzeitig
Schaltplan			
Kennzeichnung und Zulassungen	CE	CE	CE

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN DER LAMPENFASSUNGEN

Art. Nr.	PRSL0501PI
Höchstspannung	125 V
Höchststromstärke	2,6 W
Lampentyp (nicht mitgeliefert)	Mit Bajonettschlüsse
Anschlüsse	Schraubklemme
Festziehleistung	1x2,5 mm <sup>2</sup> , 2x1,5 mm <sup>2</sup>
Anziehdrehmoment	0,8 Nm
Kennzeichnung und Zulassungen	CE

## AUSSENMASSE (mm)

2



Tasten-anzahl	Außemaße (mm)				Gewicht (kg)
	A	B	C	D	
2	292	140	76	87	0,450
3	333	181	76	87	0,550
4	372	222	76	87	0,650
6	459	307	76	87	0,900
8	605	393	83	116	1,200
10	685	474	83	116	1,400
12	771	560	90	116	1,700

## STANDARD-HÄNGETASTER

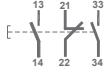
Sämtliche Standardhängetaster werden mit Muffe, Haken und mechanischer Blockierung, zwischen den Tasten, mit entgegengesetzten Funktionen, geliefert.

### 2 Betriebsschalter

PF03L020005 mit Standarddrucktasten  
PF24020002 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.2 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  Taste 

PF03L020014 mit Standarddrucktasten  
PF24020003 mit Staubschutztasten

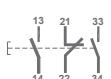
Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.2 PRSL0505PI 1NO+1NC+1NO 2 Geschwindigkeiten	Taste  Taste 

### 3 Betriebsschalter

PF03L030004 mit Standarddrucktasten  
PF24030004 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
	N.2 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  Taste 

PF03L030020 mit Standarddrucktasten  
PF24030003 mit Staubschutztasten

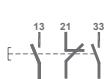
Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
	N.2 PRSL0505PI 1NO+1NC+1NO 2 Geschwindigkeiten	Taste  Taste 

### 4 Betriebsschalter

PF03L040105 mit Standarddrucktasten  
PF24040024 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  GRÜN
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
	N.2 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  Taste 

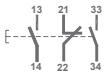
PF03L040106 mit Standarddrucktasten  
PF24040006 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  GRÜN
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
	N.2 PRSL0505PI 1NO+1NC+1NO 2 Geschwindigkeiten	Taste  Taste 

PF03L040022 mit Standarddrucktasten  
PF24040001 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.4 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	<p>Taste ↑</p> <p>Taste ↓</p> <p>Taste →</p> <p>Taste ←</p>

PF03L040030 mit Standarddrucktasten  
PF24040003 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.4 PRSL0505PI 1NO+1NC+1NO 2 Geschwindigkeiten	<p>Taste ↑</p> <p>Taste ↓</p> <p>Taste →</p> <p>Taste ←</p>

PF03L040243 mit Standarddrucktasten  
PF24040002 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0505PI 1NO+1NC+1NO 2 Geschwindigkeiten	<p>Taste ↑</p>
	N.1 PRSL0505PI 1NO+1NC+1NO 2 Geschwindigkeiten	<p>Taste ↓</p>
	N.2 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	<p>Taste →</p> <p>Taste ←</p>

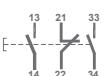
## 6 Betriebsschalter

PF03L060098 mit Standarddrucktasten  
PF24060062 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
	N.4 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	<p>Taste ↑</p> <p>Taste ↓</p> <p>Taste →</p> <p>Taste ←</p>
-	-	Verschlußkappe

PF03L060139 mit Standarddrucktasten  
PF24060011 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste

  
N.4 PRSL0505PI  
1NO+1NC+1NO  
2 Geschwindigkeiten

Taste  
↑

Taste  
↓

Taste  
→

Taste  
←

Verschlußkappe

PF03L060113 mit Standarddrucktasten  
PF24060063 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
	N.2 PRSL0505PI 1NO+1NC+1NO 2 Geschwindigkeiten	Taste 
	N.2 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  Taste 
-	-	Verschlußkappe

PF03L060293 mit Standarddrucktasten  
PF24060029 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0504PI 1NO+1NC+1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  GRÜN
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
	N.4 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  Taste  Taste  Taste 

PF03L060399 mit Standarddrucktasten  
PF24060064 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0504PI 1NO+1NC+1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  GRÜN
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
	N.4 PRSL0505PI 1NO+1NC+1NO 2 Geschwindigkeiten	Taste  Taste  Taste  Taste 

PF03L060192 mit Standarddrucktasten  
PF24060031 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0504PI 1NO+1NC+1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  GRÜN
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
	N.2 PRSL0505PI 1NO+1NC+1NO 2 Geschwindigkeiten	Taste  Taste  Taste  Taste 
	N.2 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	Taste 

## 8 Betriebsschalter

PF03L080201 mit Standarddrucktasten  
PF24080044 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0504PI 1NO+1NC+1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  GRÜN
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
	N.6 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  Taste  Taste  Taste 

PF03L080471 mit Standarddrucktasten  
PF24080101 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0504PI 1NO+1NC+1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  GRÜN
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
	N.6 PRSL0505PI 1NO+1NC+1NO 2 Geschwindigkeiten	Taste  Taste  Taste  Taste 

PF03L080544 mit Standarddrucktasten  
PF24080108 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0504PI 1NO+1NC+1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  GRÜN
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
	N.2 PRSL0505PI 1NO+1NC+1NO 2 Geschwindigkeiten	Taste  Taste  Taste  Taste 
	N.4 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  Taste  Taste  Taste 

PF03L080545 mit Standarddrucktasten  
PF24080107 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0504PI 1NO+1NC+1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  GRÜN
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
	N.4 PRSL0505PI 1NO+1NC+1NO 2 Geschwindigkeiten	Taste  Taste  Taste  Taste 
	N.2 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  Taste  Taste 

## 10 Betriebsschalter

PF03L100334 mit Standarddrucktasten  
PF24100051 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0504PI 1NO+1NC+1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  GRÜN
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
	N.8 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  Taste  Taste  Taste  Taste  Taste 

PF03L100398 mit Standarddrucktasten  
PF24100072 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.3 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  GELB
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
	N.6 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  Taste  Taste  Taste 

PF03L100399 mit Standarddrucktasten  
PF24100071 mit Staubschutztasten

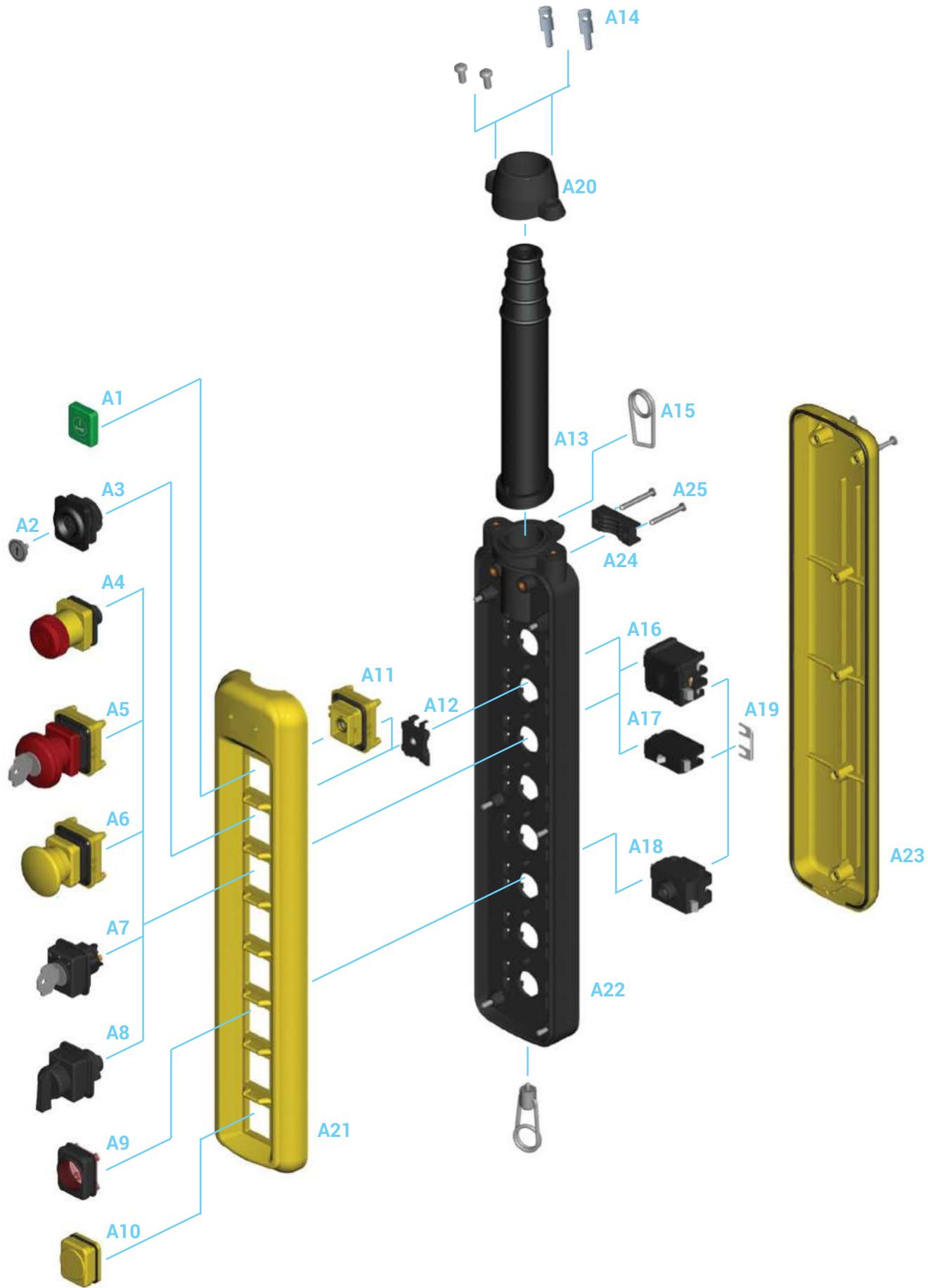
Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0504PI 1NO+1NC+1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  GRÜN
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
	N.8 PRSL0503PI 1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  Taste  Taste  Taste  Taste  Taste 

## 12 Betriebsschalter

PF03L120282 mit Standarddrucktasten  
PF24120031 mit Staubschutztasten

Schalterschema	Schaltertyp	Betriebsschaltertyp
	N.1 PRSL0504PI 1NO+1NC+1NO 1 Geschwindigkeit	Taste  GRÜN
	N.1 PRSL0502PI 1NC	NOT-STOP Pilztaste
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
		Taste 
	</	

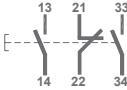
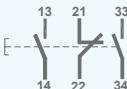
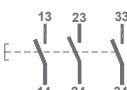
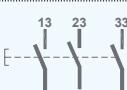
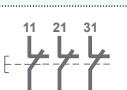
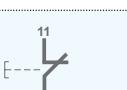
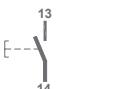
## EXPLOSIONSDARSTELLUNG DER KOMPONENTEN



Die Beschreibungen aller Komponenten befinden sich in den folgenden Tabellen: "Schalter", "Betriebsschalter", "Tastenkappen", "Pilztasten", "Knopfdrehschalter und Schlüsselwählschalter" und "Zubehör".

## BAUTEILE

## Schalter

Bezug Nr.	Zeichnung	Beschreibung	Schaltplan	Art. Nr.
2		Schalter 1 Geschwindigkeit 1NO+1NC+1NO gleichzeitig		PRSL0504PI
		Schalter 2 Geschwindigkeiten 1NO+1NC+1NO sequentiell		PRSL0505PI
A16		Schalter 1 Geschwindigkeit 3NO gleichzeitig		PRSL0506PI
		Schalter 3 Geschwindigkeiten 3NO sequentiell		PRSL0507PI
		Schalter 1 Geschwindigkeit 3NC gleichzeitig		PRSL0508PI
		Schalter 1NC		PRSL0502PI
A17		Schalter 1NO		PRSL0503PI
		Schalter 1NO für Pilztaste		PRSL0510PI
A18		Lampenfassung mit Bajonettverschlusse (ohne Glühbirne)		PRSL0501PI

## Betriebsschalter

Bezug Nr.	Zeichnung	Beschreibung	Art. Nr.
A1		Taste mit Klebeetiketten (Zweifarbig gegossene Drucktasten, um eine klare Ablesbarkeit der Funktionen und eine Verschleißfestigkeit zu gewährleisten, sind nur auf Anfrage erhältlich.)	TL Standard-Tasten Tabelle sehen
A2		Scheibe für Staubdichte Taste	PRTA Tasten-Scheiben Tabelle sehen
A3		Staubdichte Drucktaste	PRSL0550PI
A10		Verschlußkappe	PRSL0517PI
A11		Tastenschale	PRSL0518PI

## Tastenkappen

Bezug Nr.	Zeichnung	Farbe	Art. Nr.
A9		Rot	PRSL0515PI
		Grün	PRSL0516PI
		Gelb	PRSL0521PI

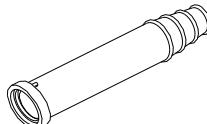
## Pilztasten

Bezug Nr.	Zeichnung	Beschreibung	Art. Nr.
A4		NOT-STOP Pilztaste	PRSL0500PI
A5		Pilztaste mit Schlüssel (gelb)	PRSL0520PI
		Pilztaste mit Schlüssel (rot)	PRSL0520RO
A6		Impuls-Pilztaste	PRSL0512PI

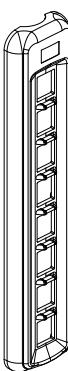
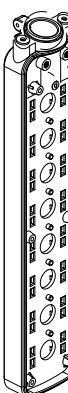
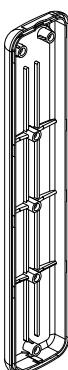
## Schlüsselwahlschalter und Knopfdrehschalter

Bezug Nr.	Zeichnung	Beschreibung	Art. Nr.
A7		Schlüsselwahlschalter mit 2 oder 3 beibehaltenen Stellungen	PRSL0513PI
A8		Knopfdrehschalter mit 2 oder 3 beibehaltenen Stellungen	PRSL0514PI
		Knopfdrehschalter mit 2 oder 3 Stellungen mit Nullrücklauf	PRSL0519PI

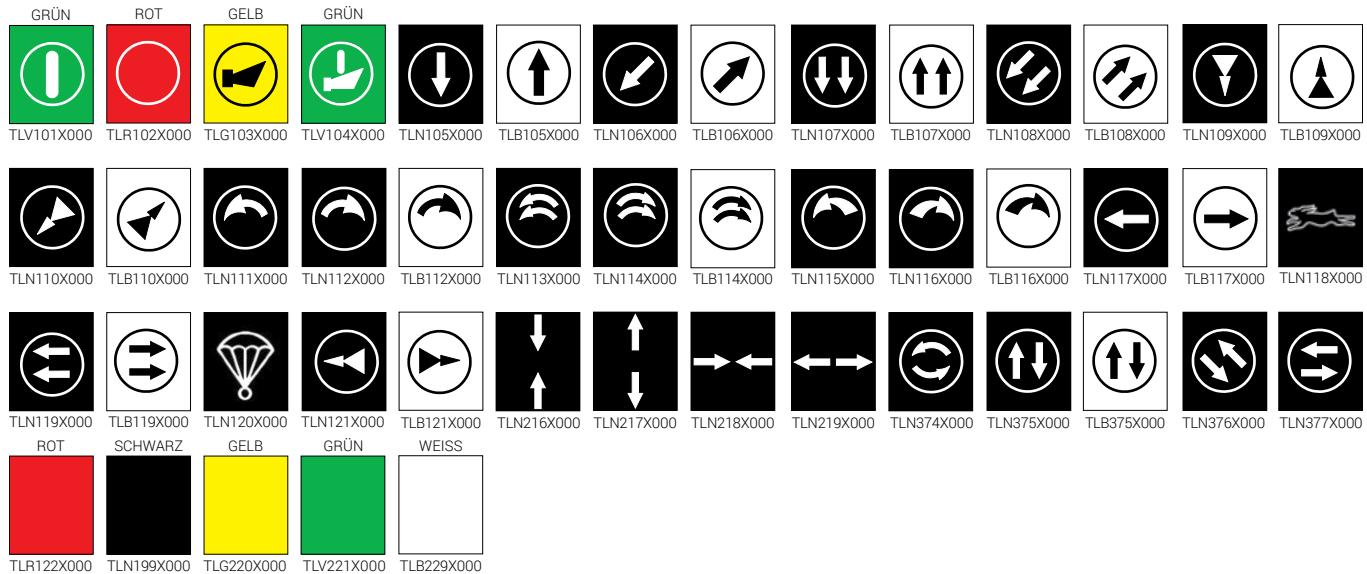
## Zubehör

Bezug Nr.	Zeichnung	Beschreibung	Art. Nr.
A12		Mechanische Verriegelung	PRSL7816PI
A13		Knickschutzschlauch für Hängetaster mit 2÷6 Tasten	PRGO0100PE
		Knickschutzschlauch für Hängetaster mit 8÷12 Tasten	PRGO0105PE

## Zubehör

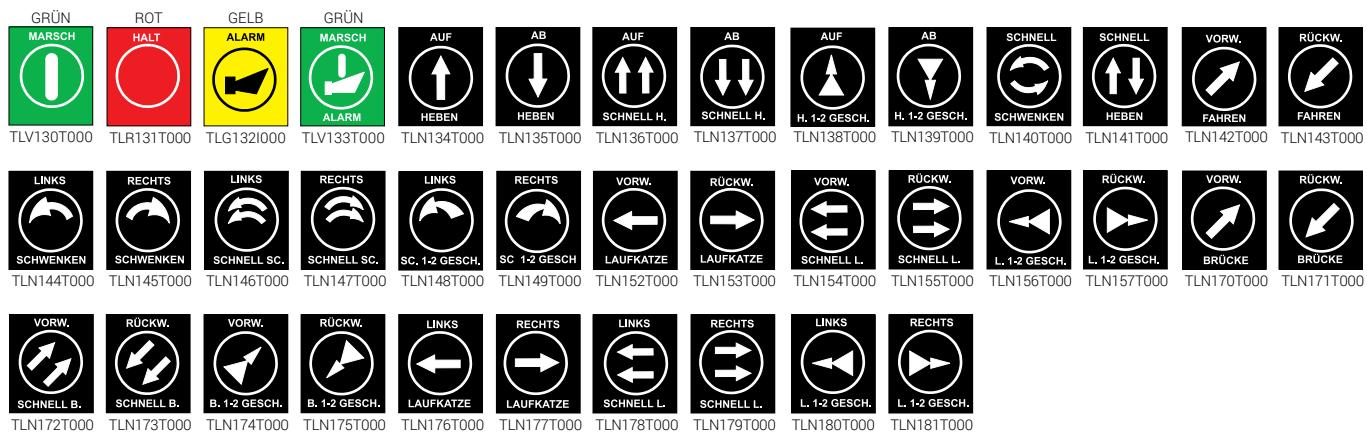
Bezug Nr.	Zeichnung	Beschreibung	Art. Nr.
A14		Kabelkupplung	PRTO6626PE
A15		Haken	PRGA0001PE
		Überbrückungsklemme 22 mm	PRTR6120PE
		Überbrückungsklemme 28 mm	PRTR6121PE
A19		Überbrückungsklemme 25 mm	PRTR6122PE
		Überbrückungsklemme 31 mm	PRTR6123PE
		Überbrückungsklemme 47 mm	PRTR6124PE
A20		Großer Knickschutzschlauchhalter für NPA 8-12 Betriebsschalter	PRSL9740PI
		Kleiner Knickschutzschlauchhalter für NPA 2-6 Betriebsschalter	PRSL9735PI
		Oberer Deckel 2 Tasten mit Gummidichtung	PRSL5810PI
		Oberer Deckel 3 Tasten mit Gummidichtung	SL000109
		Oberer Deckel 4 Tasten mit Gummidichtung	SL000164
A21		Oberer Deckel 6 Tasten mit Gummidichtung	SL000165
		Oberer Deckel 8 Tasten mit Gummidichtung	SL000166
		Oberer Deckel 10 Tasten mit Gummidichtung	PRSL5830PI
		Oberer Deckel 12 Tasten mit Gummidichtung	PRSL5835PI
A22		Mittelteil 2 Tasten	PRSL5811PI
		Mittelteil 3 Tasten	PRSL5839PI
		Mittelteil 4 Tasten	PRSL5816PI
		Mittelteil 6 Tasten	PRSL5821PI
		Mittelteil 8 Tasten	PRSL5826PI
		Mittelteil 10 Tasten	PRSL5831PI
		Mittelteil 12 Tasten	PRSL5836PI
A23		Untere Gehäuse 2 Tasten mit Gummidichtung und Schrauben	PRSL5812PI
		Untere Gehäuse 3 Tasten mit Gummidichtung und Schrauben	SL000110R
		Untere Gehäuse 4 Tasten mit Gummidichtung und Schrauben	SL000167R
		Untere Gehäuse 6 Tasten mit Gummidichtung und Schrauben	SL000168R
		Untere Gehäuse 8 Tasten mit Gummidichtung und Schrauben	SL000169R
		Untere Gehäuse 10 Tasten mit Gummidichtung und Schrauben	PRSL5832PI
		Untere Gehäuse 12 Tasten mit Gummidichtung und Schrauben	PRSL5837PI
A24		Kabelklemme	PRSL9210AU
A25		Schrauben für Kabelklemme	PRVI0215PE

## Tasten mit Symbolen

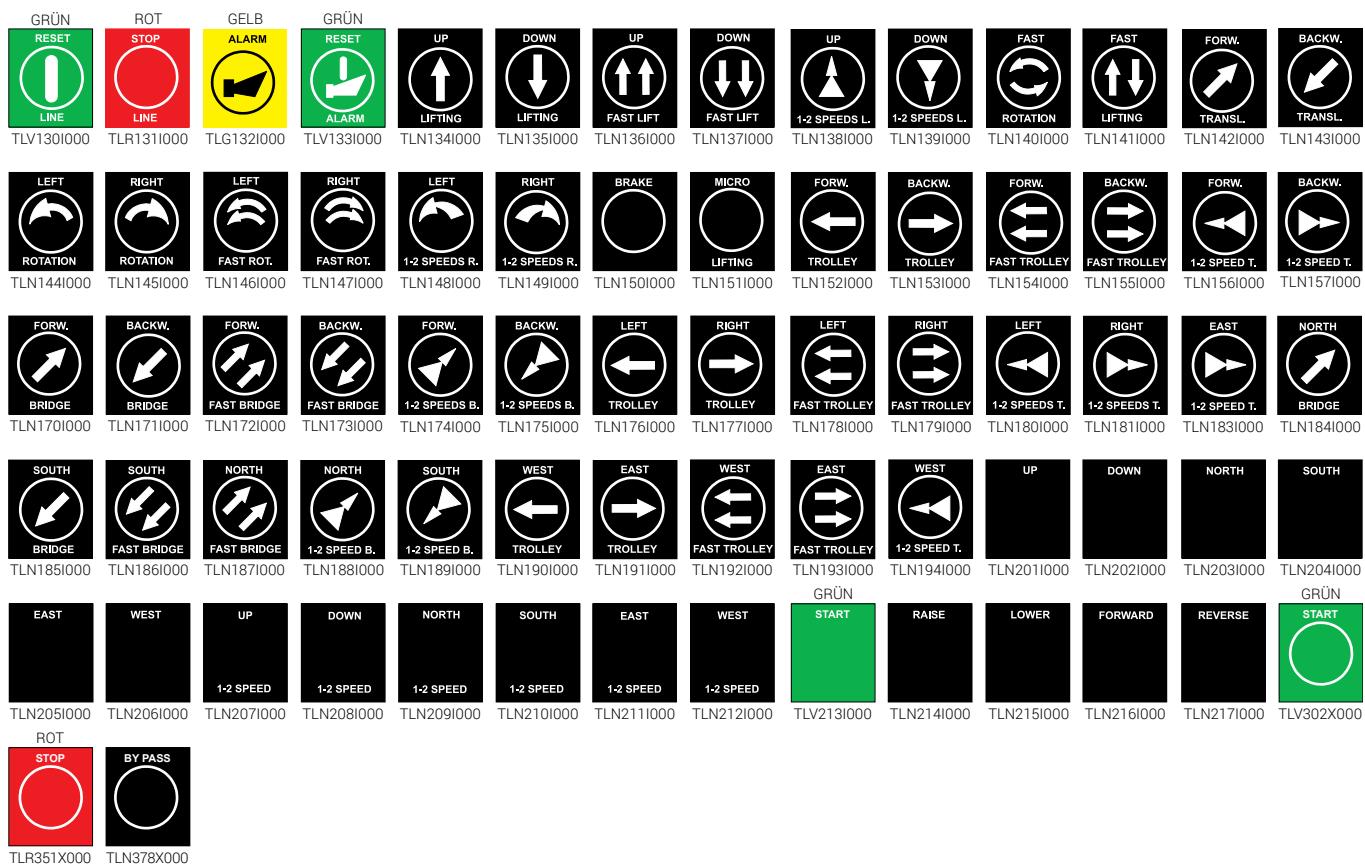


2

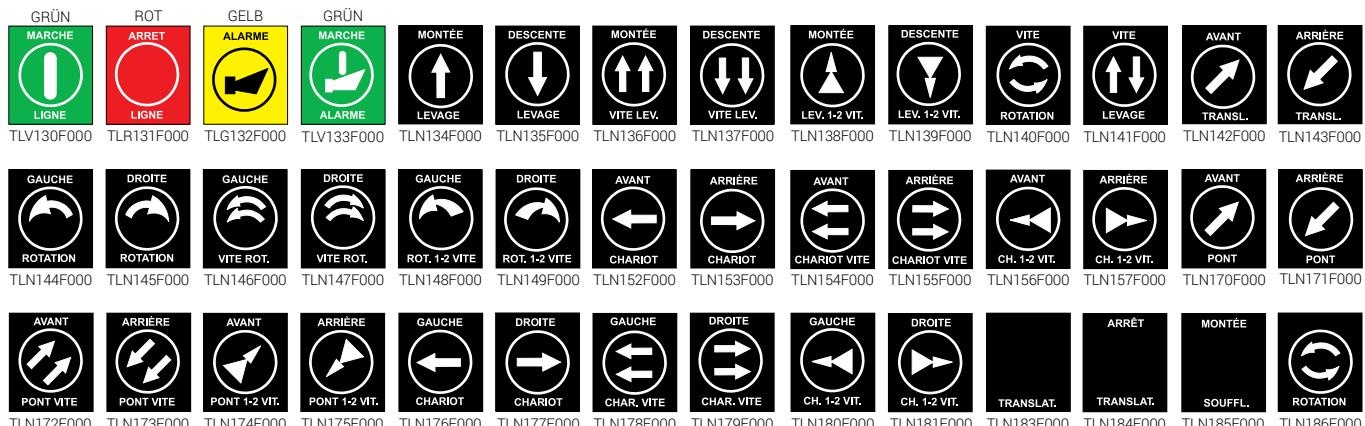
## Tasten auf Deutsch geschrieben



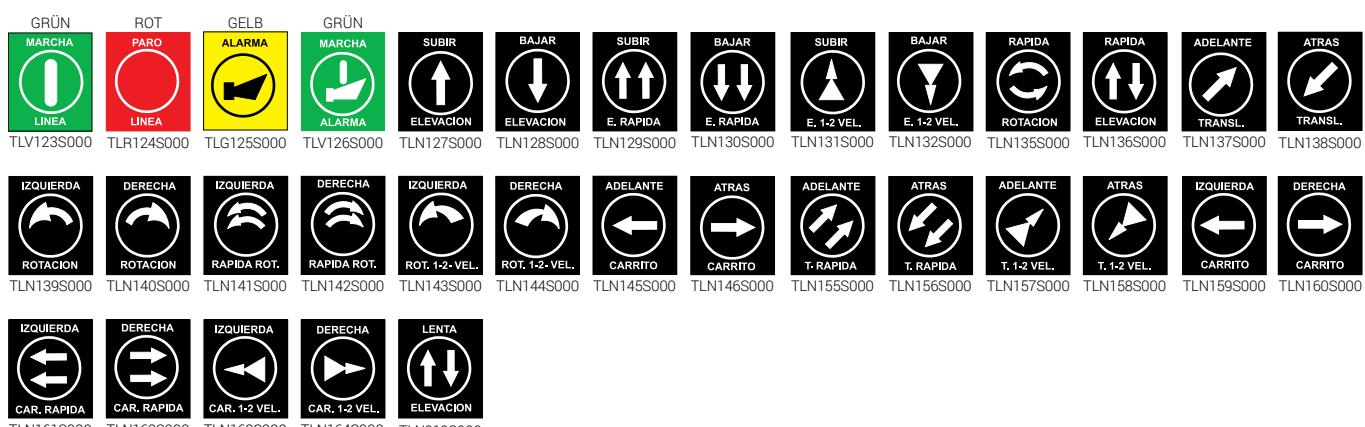
## Tasten auf English geschrieben



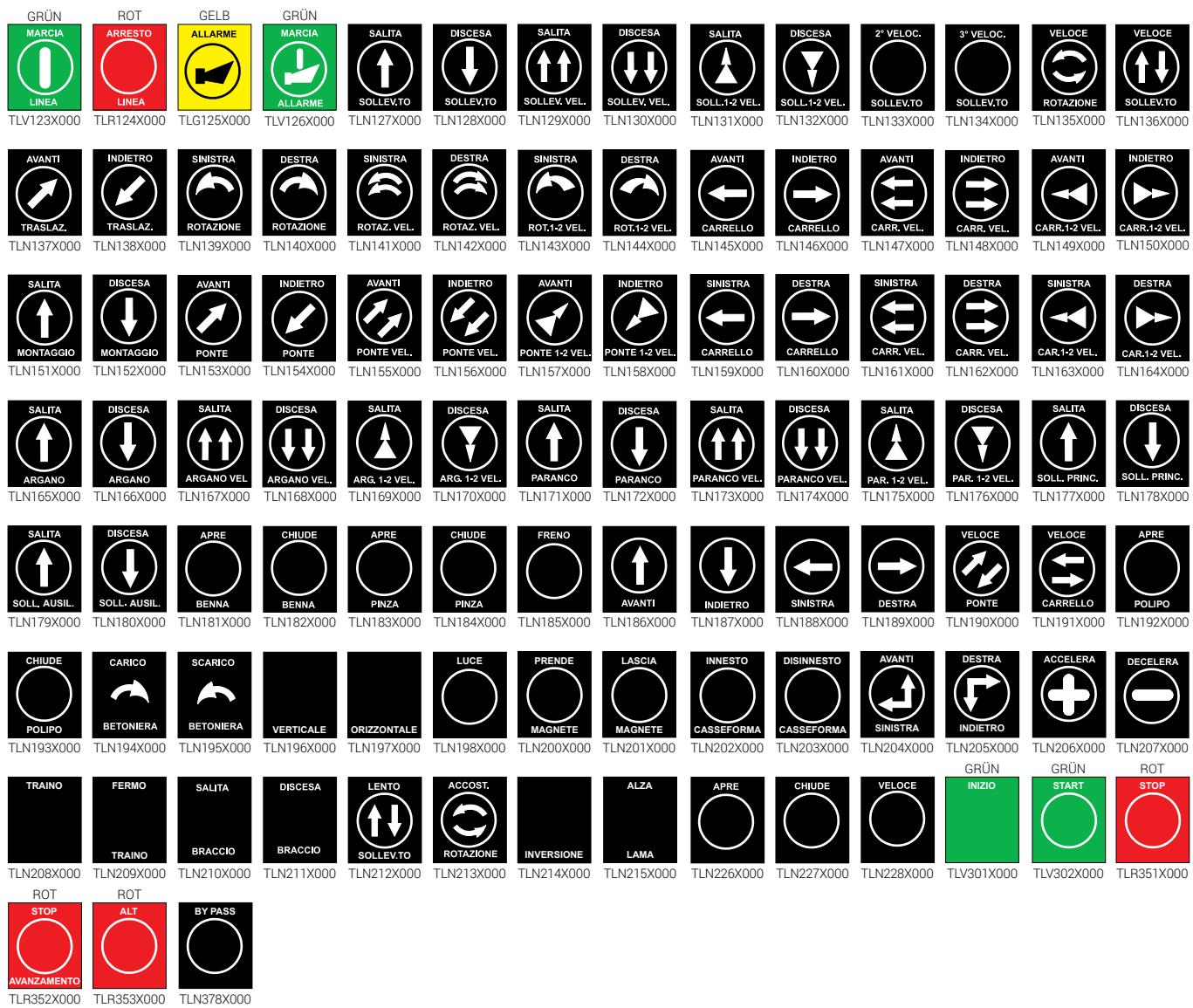
## Tasten auf Französisch geschrieben



## Tasten auf Spanisch geschrieben



## Tasten auf Italienisch geschrieben



## Tasten-Scheiben



## NPA - ANFRAGEFORMULAR FÜR SONDER-HÄNGETASTER

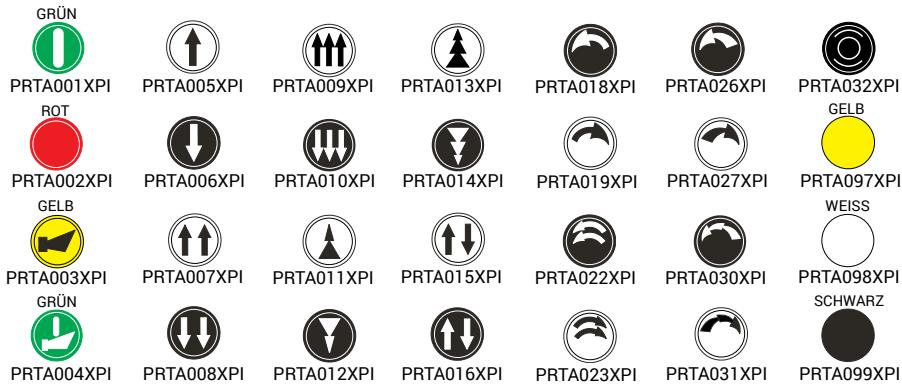
### Steuerelemente

- [29] PRSL0550PI Staubdichte Drucktaste
- [30] TLXXXXXX Taste mit Klebeetiketten
- [31] PRSL0517PI Verschlußkappe
- [32] PRSL0500PI NOT-STOP Pilztaste
- [33] PRSL0512PI Impuls-Pilztaste
- [34] PRSL0520PI Pilztaste mit Schlüssel (gelb)
- [35] PRSL0520RO Pilztaste mit Schlüssel (rot)
- [36] PRSL0513PI Schlüsselwahlschalter mit 2 oder 3 beibehaltenen Stellungen
- [37] PRSL0514PI Wahlschalter mit 2 oder 3 beibehaltenen Stellungen
- [38] PRSL0519PI Wahlschalter mit 2 oder 3 Stellungen mit Nullrücklauf
- [39] PRSL0515PI Rote Tastenkappe
- [40] PRSL0516PI Grüne Tastenkappe
- [41] PRSL0521PI Gelbe Tastenkappe

### Schalter

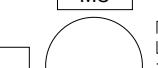
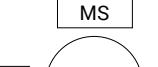
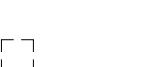
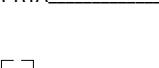
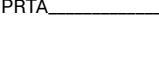
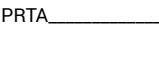
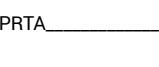
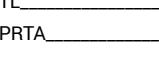
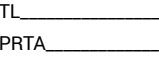
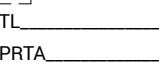
- [A] PRSL0501PI Lampenfassung (ohne Glühbirne)
- [B] PRSL0502PI Schalter 1NC
- [C] PRSL0503PI Schalter 1NO
- [D] PRSL0504PI Schalter 1 Geschwindigkeit 1NO+1NC+1NO gleichzeitig
- [E] PRSL0505PI Schalter 2 Geschwindigkeiten 1NO+1NC+1NO sequentiell
- [F] PRSL0506PI Schalter 1 Geschwindigkeit 3NO gleichzeitig
- [G] PRSL0507PI Schalter 3 Geschwindigkeiten 3NO sequentiell
- [H] PRSL0508PI Schalter 1 Geschwindigkeit 3NC gleichzeitig
- [I] PRSL0510PI Schalter 1NO für Pilztaste

### Scheibe für Staubdichte Taste



### Anweisung

- Das Hängetaster-Formular für die Zahl der gewünschten Steuerelemente (2, 3, 4, 6, 8, 10 oder 12 Betriebstasten) ausfüllen.
- Die dem angefragten Steuerelemente entsprechende Nummer angeben (gestricheltes Kästchen). Für einen Staubschutzschalter des gewünschten Symbols eintragen; für Standardtasten den Artikelcode eingeben. Die Pfeilrichtung im entsprechenden Kreis angeben.
- Im nicht gestrichelten Kästchen die Kennbuchstaben der gewünschten Schalter angeben (max. 2).
- Falls die mechanische Sperre (MS) gewünscht wird, das Kästchen zwischen den Tasten ankreuzen.
- Die Stellung des Knickschutzschlauch, des Hakens und des Kabelkupplung (oben oder unten) angeben, indem das entsprechende Kästchen angekreuzt wird.

<input type="checkbox"/> Haken	<input type="checkbox"/> Kabelkupplung	<input type="checkbox"/> Knickschutzschlauch
Schalter		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Schalter TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Schalter TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Schalter TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Schalter TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Schalter TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Schalter TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Schalter TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Schalter TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Schalter TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Schalter TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Schalter TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Schalter TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Schalter TL _____ PRTA _____
Steuerelemente		
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Steuerelemente TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Steuerelemente TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Steuerelemente TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Steuerelemente TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Steuerelemente TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Steuerelemente TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Steuerelemente TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Steuerelemente TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Steuerelemente TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Steuerelemente TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Steuerelemente TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Steuerelemente TL _____ PRTA _____
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		Steuerelemente TL _____ PRTA _____