



# 22 MM BEFEHLS-UND MELDEGERÄTE

**AUSWAHLHILFE** 



#### INHALT UND EINLEITUNG



#### INHALT

EINLEITUNG	2
MODULARE KUNSTSTOFF-SERIE	3
BELEUCHTETE DREHSCHALTER - 2 ODER 3 POSITIONEN	3
DREHSCHALTER - 2 ODER 3 POSITIONEN	Ļ
ÜBERSTEHENDE DRUCKTASTER – UNBELEUCHTET	Ę
BÜNDIGE DRUCKTASTER – BEDRUCKT/UNBELEUCHTET/BELEUCHTET	6
SCHLÜSSELSCHALTER – 2 ODER 3 POSITIONEN	7
DOPPELDRUCKTASTER	8
LEUCHTMELDER	9
KONTAKTBLÖCKE 1	10
LICHTBLÖCKE	1
MONOBLOCK-SERIE AUS KUNSTSTOFF	12
BÜNDIGE DRUCKTASTER – UNBELEUCHTET	12
WAHLSCHALTER - 2 ODER 3 POSITIONEN	13
SCHLÜSSELSCHALTER – 2 ODER 3 POSITIONEN	1L
MODULARE SERIE - METALL 1	15
BÜNDIGE/ÜBERSTEHENDE DRUCKTASTER – UNBELEUCHTET 1	15
DREHSCHALTER - 2 ODER 3 POSITIONEN	16
SCHLÜSSELSCHALTER – 2 ODER 3 POSITIONEN	17
KONTAKTBLÖCKE 1	18
AUFBAUGEHÄUSE UND BESCHRIFTUNGSPLATTEN	19
WERKZEUGE 2	20

#### **EINLEITUNG**

Die neuen RS PRO Serien von 22 mm Drucktastern, Leuchtmeldern und Schaltern sind die perfekte Wahl für OEMs und Schaltschrankbauer in fast allen Branchen. RS PRO bietet modulare Varianten aus Metall und Kunststoff an. Diese erlauben dem Anwender eine flexible, auf seine Bedürfnisse perfekt zugeschnittene Zusammenstellung. Zusätzlich zu den modularen Serien bietet RS PRO eine sogenannte Monoblock-Reihe mit den gängigsten Schalter- oder Tasterkonfigurationen an. Diese Varianten sind einfach unter einer Teilenummer komplett mit Kontaktblock und Befestigungsmaterial bestellbar. Alle Artikel dieser Serien verfügen über die Schutzart IP65, sodass empfindliche Komponenten im Inneren des Gehäuses oder der Schalttafel vor dem Eindringen von Staub und Wasser geschützt sind.

Alle Produkte in der folgenden Übersicht sind RoHS-konform und UL-zugelassen sowie konform mit CE-, IEC- und weiteren Richtlinien. Zusätzlich wurden die kompletten Baureihen vom RS PRO Engineering-Team eingehenden elektrischen und mechanischen Prüfungen unterzogen.

Unsere Fertigungsstätten für die RS PRO Befehls- und Meldegeräte sind nach gängigen Umweltstandards geprüft und zertifiziert. Des Weiteren wurden Hersteller ausgewählt, die das Thema Energieeffizienz und Nachhaltigkeit in Ihrer Firmenphilosophie berücksichtigt haben. RS PRO ist es ein wichtiges Anliegen, die CO<sub>2</sub>-Bilanz an allen unseren Produktionsstandorten zu verbessern.



# FRO

#### BELEUCHTETE DREHSCHALTER - 2 ODER 3 POSITIONEN

Beleuchtete Drehschalter mit 2 oder 3 Positionen für die modulare Kunststoff-Serie von RS PRO. Robustes Design den Signalfarben Grün, Rot und Orange mit moderner, silberfarbener Einfassung. Einfache Montage mit Standard-Sicherungsmutter. Verwendbar für die Montage in Löchern sowohl mit als auch ohne Verdrehschutznase.

		ZUBEHÖR 🖟	
Werkzeuge	Kontaktblöcke	Lichtblöcke	Beschriftungsplatten und
Seite 20	Seite 10	Seite 11	Gehäuse Seite 19

#### **Technische Daten:**

- 22 mm Durchmesser
- Mit Federrückstellung oder rastend
- Schutzart IP65
- Kontaktblock-Befestigungs-Clip im Lieferumfang enthalten

- Kontaktblöcke stapelbar (max. 6 Stück)
- Mechanische Lebensdauer: > 1 Million Schaltungen
- UL-Zulassung



BELEUCHTET	SCHALTTAFELAUSSCHNITT-Ø	BETÄTIGUNG	ТУР	SCHUTZART	FORM	MONTAGEART	GEHÄUSEMATERIAL
Ja	22,5 mm	Federrückstellung oder rastend	Drehschalter	IP65	Rund	Frontplattenmontage	Kunststoff (Metalloptik)

#### Beleuchtete Drehschalter - 2 Positionen

BESTNR. □	188-1156	188-1157	188-1158	188-1159	188-1160	188-1161
BETÄTIGUNGS- SCHEMA						
BETÄTIGUNG	2 Positionen 0°-30°	2 Positionen, Rückstellung 0°-30°	2 Positionen 0°-30°	2 Positionen, Rückstellung 0°-30°	2 Positionen 0°-30°	2 Positionen, Rückstellung 0°-30°
FARBE						

#### Beleuchtete Drehschalter – 3 Positionen

Beleuchtete Drehschalter – 3 Positionen								
	BESTNR. 🕽	188-1162	188-1163	188-1164	188-1165	188-1166	188-1167	
	BETÄTIGUNGS- SCHEMA	0	<b>₹</b>	1 >2	1 <b>2</b>	0	<b>₹</b>	
	BETÄTIGUNG	3 Positionen Rastend 30°–30°	3 Positionen, Rückstellung 30°–30°	3 Positionen Rückstellung rechts 30°-30°	3 Positionen, Rückstellung links 30°–30°	3 Positionen Rastend 30°–30°	3 Positionen, Rückstellung 30°–30°	
	FARBE							



#### DREHSCHALTER - 2 ODER 3 POSITIONEN

Drehschalter mit 2 oder 3 Positionen für die modulare Kunststoff-Drucktaster-Serie von RS PRO. Robustes Design mit moderner, silberfarbener Einfassung. Einfache Montage mit Standard-Sicherungsmutter. Verwendbar für die Montage in Löchern sowohl mit als auch ohne Verdrehschutznase.

	ZUBEHÖR 🖟
Kontaktblöcke	Beschriftungsplatten und
Seite 10	Gehäuse Seite 19

#### **Technische Daten:**

- 22 mm Durchmesser
- · Mit Federrückstellung oder rastend
- Schutzart IP65
- Kontaktblock-Befestigungs-Clip im Lieferumfang enthalten

- Kontaktblöcke stapelbar (max. 6 Stück)
- Mechanische Lebensdauer: > 1 Million Schaltungen
- UL-Zulassung



BELEUCHTET	SCHALTTAFELAUSSCHNITT-Ø	ТУР	SCHUTZART	FORM	MONTAGEART	GEHÄUSEMATERIAL
Nein	22,5 mm	Drehschalter	IP65	Rund	Frontplattenmontage	Kunststoff (Metalloptik)

#### Drehschalter - 2 oder 3 Positionen



## ÜBERSTEHENDE ODER BÜNDIGE DRUCKTASTER - UNBELEUCHTET

Unbeleuchtete überstehende oder bündige Drucktaster für die modulare Kunststoff-Drucktaster-Serie von RS PRO. Robustes Design verfügbar in diversen Farben mit moderner, silberfarbener Einfassung. Einfache Montage mit Standard-Sicherungsmutter.

	ZUBEH	IÖR 🖟
Werkzeuge	Kontaktblöcke	Beschriftungsplatten und
Seite 20	Seite 10	Gehäuse Seite 19

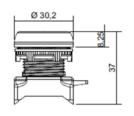
#### **Technische Daten:**

- 22 mm Durchmesser
- Mit Federrückstellung
- Kontaktblock-Befestigungs-Clip im Lieferumfang
- Schutzart IP65

- Kontaktblöcke stapelbar (max. 6 Stück)
- Mechanische Lebensdauer: > 1 Million Schaltungen
- **UL-Zulassung**







Überstehende Drucktaster

Bündige Drucktaster

BELEUCHTET	SCHALTTAFELAUSSCHNITT-Ø	BETÄTIGUNG	ТУР	SCHUTZART	FORM	MONTAGEART	GEHÄUSEMATERIAL
Nein	22,5 mm	Federrückstellung	Überstehend und bündig	IP65	Rund	Frontplattenmontage	Kunststoff (Metalloptik)
Überstehende	e Drucktaster	Bür	ndige Drucktast	er			



**FARBE** 

BESTNR. 🕽	188-1122	188-1123	188-1124	188-1126	188-1127	188-1128	

# PRO

### BÜNDIGE DRUCKTASTER

Bedruckte und beleuchtete bündige Drucktaster für die modulare Kunststoff-Drucktaster-Serie von RS PRO. Robustes Design in diversen Farben mit moderner, silberfarbener Einfassung. Einfache Montage mit Standard-Sicherungsmutter.

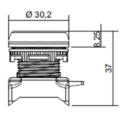
		ZUBEHÖR 🖟	
Werkzeuge	Kontaktblöcke	Lichtblöcke	Beschriftungsplatten und
Seite 20	Seite 10	Seite 11	Gehäuse Seite 19

#### **Technische Daten:**

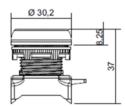
- 22 mm Durchmesser
- Mit Federrückstellung
- Kontaktblock-Befestigungs-Clip im Lieferumfang
- Schutzart IP65

- Kontaktblöcke stapelbar (max. 6 Stück)
- Mechanische Lebensdauer:
   1 Million Schaltungen
- UL-Zulassung







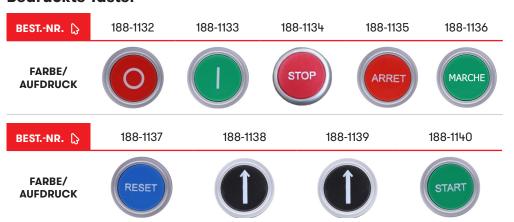


Bedruckte bündige Drucktaster

Beleuchtete bündige Drucktaster

BELEUCHTET	SCHALTTAFELAUSSCHNITT-Ø	BETÄTIGUNG	ТУР	SCHUTZART	FORM	MONTAGEART	GEHÄUSEMATERIAL
Nein Ja (Bedruckt) (Beleuchtet)	22,5 mm	Federrückstellung	Bündig	IP65	Rund	Frontplattenmontage	Kunststoff (Metalloptik)

#### **Bedruckte Taster**



#### **Beleuchtete Drucktaster**

BESTNR. 🕽	188-1141	188-1142	188-1143	188-1144	188-1145
FARBE					

### SCHLÜSSELSCHALTER - 2 ODER 3 POSITIONEN





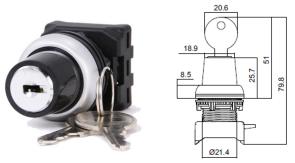
Schlüsselschalter mit 2 und 3 Positionen für die modulare Kunststoff-Drucktaster-Serie von RS PRO. Robustes Design in Schwarz mit moderner, silberfarbener Einfassung. Einfache Montage mit Standard-Sicherungsmutter. Verwendbar für die Montage in Löchern sowohl mit als auch ohne Verdrehschutznase.

ZUBEHÖR 🖟							
Werkzeuge	Kontaktblöcke	Beschriftungsplatten und					
Seite 20	Seite 10	Gehäuse Seite 19					

#### **Technische Daten:**

- 22 mm Durchmesser
- Mit Federrückstellung oder rastend
- Schutzart IP65
- Kontaktblock-Befestigungs-Clip im Lieferumfang
- Kontaktblöcke stapelbar (max. 6 Stück)

- Mechanische Lebensdauer: > 1 Million Schaltungen
- Alle Schlüsselschalter der modularen RS PRO Serie aus Kunststoff sind mit gleichschließenden Schlüsseln ausgestattet.
- Die Schlüssel lassen sich in der 0-Position herausziehen.
- UL-Zulassung



BELEU	CHTET	SCHALTTAFELAUSSCHNITT-Ø	ТУР	SCHUTZART	FORM	MONTAGEART	GEHÄUSEMATERIAL
Ne	in	22,5 mm	Schlüsselschalter, gleichschließend	IP65	Rund	Frontplattenmontage	Kunststoff (Metalloptik)

#### Schlüsselschalter - 2 oder 3 Positionen

BESTNR. 🐎	188-1149	188-1150	188-1154	188-1155
BETÄTIGUNGS- SCHEMA	1		2	2
BETÄTIGUNG	2 Positionen 0°–30°	2 Positionen, Rückstellung 0°–30°	3 Positionen -45°–45°	3 Positionen, Rückstellung -45°-45°
FARBE				







Doppeldrucktaster für die modulare Kunststoff-Drucktaster-Serie von RS PRO. Robustes Design in beleuchteter und unbeleuchteter Ausführung mit moderner, silberfarbener Einfassung. Einfache Montage mit Standard-Sicherungsmutter.

ZUBEHÖR ∁						
Werkzeuge	Kontaktblöcke	Beschriftungsplatten und				
Seite 20	Seite 10	Gehäuse Seite 19				

#### **Technische Daten:**

- 22 mm Durchmesser
- Federrückstellung
- Schutzart IP65
- Kontaktblock-Befestigungs-Clip im Lieferumfang

- Kontaktblöcke stapelbar (max. 6 Stück)
- Mechanische Lebensdauer: > 1 Million Schaltungen
- UL-Zulassung



BELEUCHTET	SCHALTTAFELAUSSCHNITT-Ø	ТУР	SCHUTZART	FORM	MONTAGEART	GEHÄUSEMATERIAL
Ja / Nein	22,5 mm	Schlüsselschalter	IP65	Rund	Frontplattenmontage	Kunststoff (Metalloptik)

#### **Doppeldrucktaster**

BEST.-NR. \( \) 188-1199 188-1200

**FARBE** 





AUSFÜHRUNG Unbeleuchtet Beleuchtet



Dies und mehr erhalten Sie auf rspro.com



Leuchtmelder für die modulare Kunststoff-Drucktaster-Serie von RS PRO. Robustes Design in diversen Farben mit moderner, silberfarbener Einfassung. Einfache Montage mit Standard-Sicherungsmutter.

#### **Technische Daten:**

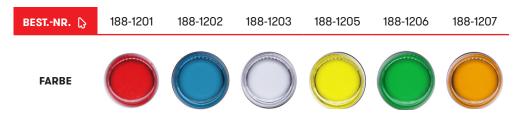
- 22 mm Durchmesser
- Schutzart IP65
- UL-Zulassung





BELEUCHTET	SCHALTTAFELAUSSCHNITT-Ø	ТУР	SCHUTZART	FORM	MONTAGEART	GEHÄUSEMATERIAL
Ja	22,5 mm	Leuchtmelder	IP65	Rund	Frontplattenmontage	Kunststoff

#### Leuchtmelder



## KONTAKTBLÖCKE



#### **Technische Daten:**

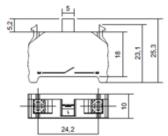
• Kompakte, platzsparende Bauart

MATERIAL

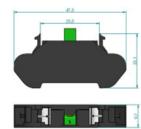
- Lieferbar mit Schraub- oder Federklemme
- Kontaktblöcke stapelbar (max. 6 Stück)
- Mechanische Lebensdauer: > 1 Million Schaltungen
- UL-Zulassung







Kunststoff



Kunststoff

#### Kontaktblöcke

BESTNR. □	188-1168	188-1169	188-1170	188-1171
		10 (C) 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	(C min m m m m m m m m m m m m m m m m m m	RE (6 == 0
KONTAKTART	Schließer	Öffner	Schließer	Öffner
ANSCHLUSS	Schraubanschluss	Schraubanschluss	Federklemme	Federklemme
BETÄTIGUNG	BETÄTIGUNG Federrückstellung		Federrückstellung	Federrückstellung
SCHALTVERMÖGEN	230 V AC / 6 A oder 24 V DC / 1,5 V	230 V AC / 6 A oder 24 V DC / 1,5 V	230 V AC / 6 A oder 24 V DC / 1,5 V	230 V AC / 6 A oder 24 V DC / 1,5 V
MONTAGEART	Clip	Clip	Clip	Clip

Kunststoff

Kunststoff



Dies und mehr erhalten Sie auf rspro.com

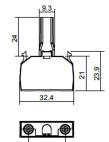


LED-Lichtblöcke für die modulare Kunststoff-Drucktaster-Serie von RS PRO (Leuchtmelder, beleuchtete Drucktaster und Drehschalter) Einfache Clip-Montage, erhältlich mit verschiedenen Nennspannungen.

#### **Technische Daten:**

- SMD-LED-Technologie
- 100.000 Arbeitsstunden
- UL-Zulassung





BETRIEBS- SPANNUNG	LED-AUSFÜHRUNG	BETRIEBS- FREQUENZ	BETRIEBS- TEMPERATUR	DRAHTANSCHLUSS- KAPAZITÄT	ANZUGS- MOMENT	STOSSSPANNUNGS- PRÜFUNG	HOCHSPANNUNGS- PRÜFUNG FÜR 60 S	SCHUTZART
-20 % bis +10 % der Nennspannung	Sideview-SMD-LEDs	50 Hz / 60 Hz	-25 °C bis 65 °C	0,5 mm², 1,5-2,5 mm²	0,8 Nm	2 KV	1,5 KV	IP20

BESTNR. ፟	FARBE	SPANNUNG	BESCHREIBUNG
188-1172		12 V AC/DC	LED-Lichtblock, rot, 12 V AC/DC
188-1173		12 V AC/DC	LED-Lichtblock, blau, 12 V AC/DC
188-1174		12 V AC/DC	LED-Lichtblock, weiß, 12 V AC/DC
188-1176		12 V AC/DC	LED-Lichtblock, gelb, 12 V AC/DC
188-1177		12 V AC/DC	LED-Lichtblock, grün, 12 V AC/DC
188-1178		12 V AC/DC	LED-Lichtblock, orange, 12 V AC/DC
188-1179		24 V AC/DC	LED-Lichtblock, rot, 24 V AC/DC
188-1180		24 V AC/DC	LED-Lichtblock, blau, 24 V AC/DC
188-1182		24 V AC/DC	LED-Lichtblock, weiß, 24 V AC/DC
188-1183		24 V AC/DC	LED-Lichtblock, gelb, 24 V AC/DC
188-1184		24 V AC/DC	LED-Lichtblock, grün, 24 V AC/DC
188-1185		24 V AC/DC	LED-Lichtblock, orange, 24 V AC/DC

BESTNR. 🍃	FARBE	SPANNUNG	BESCHREIBUNG
188-1186		110 V AC	LED-Lichtblock, rot, 110 V AC
188-1187		110 V AC	LED-Lichtblock, blau, 110 V AC
188-1188		110 V AC	LED-Lichtblock, weiß, 110 V AC
188-1189		110 V AC	LED-Lichtblock, gelb, 110 V AC
188-1190		110 V AC	LED-Lichtblock, grün, 110 V AC
188-1191		110 V AC	LED-Lichtblock, orange, 110 V AC
188-1192		240 V AC	LED-Lichtblock, rot, 240 V AC
188-1193		240 V AC	LED-Lichtblock, blau, 240 V AC
188-1194		240 V AC	LED-Lichtblock, weiß, 240 V AC
188-1195		240 V AC	LED-Lichtblock, gelb, 240 V AC
188-1196		240 V AC	LED-Lichtblock, grün, 240 V AC
188-1198		240 V AC	LED-Lichtblock, orange, 240 V AC

## MONOBLOCK-KOMPLETTAUSFÜHRUNGEN IN KUNSTSTOFF





### BÜNDIGE DRUCKTASTER - UNBELEUCHTET

Unbeleuchtete Drucktaster als Monoblock-Komplettausführung. Komplette Einheiten in diversen Farben mit verschiedenen Kontaktkonfigurationen erhältlich. Robuste Designs in Grün, Rot, Blau, Orange und Schwarz mit moderner, silberfarbener Einfassung. Einfache Montage mit Standard-Sicherungsmutter.

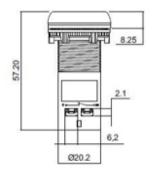
## ZUBEHÖR 🕽 Werkzeuge Beschriftungsplatten und Seite 20 Gehäuse Seite 19

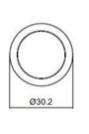
#### **Technische Daten:**

- 22 mm Durchmesser
- Mit Federrückstellung
- Schutzart IP65

- Kompletteinheiten
- Mechanische Lebensdauer:
   > 1 Million Schaltungen
- UL-Zulassung







BELEUCHTET	SCHALTTAFELAUSSCHNITT-Ø	BETÄTIGUNG	ТУР	SCHUTZART	FORM	MONTAGEART	GEHÄUSEMATERIAL
Nein	22,5 mm	Federrückstellung	Bündig	IP65	Rund	Frontplattenmontage	Kunststoff (Metalloptik)

#### **Bündige Drucktaster**



#### **KOMPLETTMODELLE AUS KUNSTSTOFF**



Werkzeuge

Seite 20



#### WAHLSCHALTER - 2 ODER 3 POSITIONEN

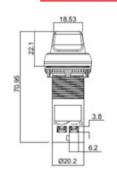
Unbeleuchtete Wahlschalter als Monoblock-Komplettausführung. Komplette Einheiten mit verschiedenen Positionen und Schaltkonfigurationen erhältlich. Robustes Design mit moderner, silberfarbener Einfassung. Einfache Montage mit Standard-Sicherungsmutter. Verwendbar für die Montage in Löchern sowohl mit als auch ohne Verdrehschutznase.

#### **Technische Daten:**

- 22 mm Durchmesser
- Mit Federrückstellung
- Schutzart IP65

- Kompletteinheiten
- Mechanische Lebensdauer:
  - > 1 Million Schaltungen
- UL-Zulassung







Beschriftungsplatten und

Gehäuse S. 19

ZUBEHÖR 🐎

BELEUCHTET	SCHALTTAFELAUSSCHNITT-Ø	ТУР	SCHUTZART	FORM	MONTAGEART	GEHÄUSEMATERIAL
Nein	22,5 mm	Schlüsselschalter	IP65	Rund	Frontplattenmontage	Kunststoff (Metalloptik)

#### Wahlschalter - 2 Positionen

BESTNR. 🍃	145-0622	145-0623
BETÄTIGUNGS- SCHEMA		
FEDERRÜCK- STELLUNG	Keine	Von rechts
FARBE		
SCHALTGLIED	1 Schließer 1 Öffner	1 Schließer 1 Öffner

#### Wahlschalter - 3 Positionen

BESTNR. 🍃	145-0624	145-0625
BETÄTIGUNGS- SCHEMA	0 /2	1 >2
FEDERRÜCK- STELLUNG	Keine	Von links und von rechts
FARBE		
KONTAKTART	1 Schließer 1 Öffner	1 Schließer 1 Öffner



## SCHLÜSSELSCHALTER - 2 ODER 3 POSITIONEN



Unbeleuchtete Schlüsselschalter als Monoblock-Komplettausführungen. Komplette Einheiten mit verschiedenen Kontaktkonfigurationen erhältlich. Robustes Design mit moderner, silberfarbener Einfassung. Einfache Montage mit Standard-Sicherungsmutter. Verwendbar für die Montage in Löchern sowohl mit als auch ohne Verdrehschutznase.

#### **Technische Daten:**

- 22 mm Durchmesser
- Mit Federrückstellung oder rastend
- Schutzart IP65
- Kompletteinheiten
- Mechanische Lebensdauer:
  - > 1 Million Schaltungen

- Alle Schlüsselschalter der modularen RS PRO Serie aus Kunststoff sind mit gleichschließenden Schlüsseln ausgestattet.
- Die Schlüssel lassen sich in der 0-Position herausziehen.
- UL-Zulassung





ZUBEHÖR 🐎

В	ELEUCHTET	SCHALTTAFELAUSSCHNITT-Ø	ТУР	SCHUTZART	FORM	MONTAGEART	GEHÄUSEMATERIAL
	Nein	22,5 mm	Schlüsselschalter, gleichschließend	IP65	Rund	Frontplattenmontage	Kunststoff (Metalloptik)

#### Schlüsselschalter - 2 Positionen

BESTNR. 🍃	145-0626	145-0627		
AUSFÜHRUNG	Schlüsselschalter	Schlüsselschalter		
BETÄTIGUNGS- SCHEMA				
FEDERRÜCK- STELLUNG	Keine	Von rechts		
FARBE				
KONTAKTART	1 Schließer 1 Öffner	1 Schließer 1 Öffner		

#### Schlüsselschalter - 3 Positionen

BESTNR. □ 145-0628		145-0629		
AUSFÜHRUNG	Schlüsselschalter	Schlüsselschalter		
BETÄTIGUNGS- SCHEMA	0 2	1 2		
FEDERRÜCK- STELLUNG	Keine	Von links und von rechts		
FARBE				
KONTAKTART	1 Schließer 1 Öffner	1 Schließer 1 Öffner		

#### Dies und mehr erhalten Sie auf **rspro.com**

## PRO

## BÜNDIGE/ÜBERSTEHENDE DRUCKTASTER - UNBELEUCHTET

Unbeleuchtete bündige und überstehende Drucktaster für die modulare Metall-Drucktaster-Serie von RS PRO. Robuste Designs in diversen Farben mit moderner Metalleinfassung. Einfache Montage über Klemmschrauben.

#### **Technische Daten:**

- 22 mm Einbaudurchmesser
- Kopfdurchmesser 29 mm
- Mit Federrückstellung
- Schutzart IP65

- Kontaktblock-Montageclip im Lieferumfang enthalten
- Mechanische Lebensdauer:
   > 1 Million Schaltungen
- UL-Zulassung









Überstehende Drucktaster

BELEUCHTET	SCHALTTAFELAUSSCHNITT-Ø	BETÄTIGUNG	ТУР	SCHUTZART	FORM	MONTAGEART	GEHÄUSEMATERIAL
Nein	22,5 mm	Federrückstellung	Bündig oder überstehend	IP65	Rund	Frontplattenmontage	Metall

#### **Bündige Drucktaster**

BESTNR.	205-2353	205-2357	205-2354	205-2355	205-2358	205-2359

**FARBE** 













### Überstehende Drucktaster

FARBE





## DREHSCHALTER - 2 ODER 3 POSITIONEN



Drehschalter mit 2 oder 3 Positionen für die modulare Metall-Drucktaster-Serie von RS PRO. Robustes Design mit moderner Metalleinfassung. Einfache Montage über Klemmschrauben.

ZUBEHÖR 🖟						
Werkzeuge	Kontaktblöcke	Beschriftungsplatten und				
Seite 20	Seite 18	Gehäuse Seite 19				

#### **Technische Daten:**

- 22 mm Durchmesser
- Kopfdurchmesser 29 mm
- Mit Federrückstellung oder rastend
- Schutzart IP65

- Kontaktblock-Montageclip im Lieferumfang enthalten
- Mechanische Lebensdauer: > 1 Million Schaltungen
- UL-Zulassung



Bild repräsentativ für: Varianten mit langem Hebel

 BELEUCHTET	SCHALTTAFELAUSSCHNITT-Ø	TYP SCHUTZART		FORM	MONTAGEART	GEHÄUSEMATERIAL
Nein	22,5 mm	Drehschalter	IP65	Rund	Frontplattenmontage	Metall

#### Drehschalter - 2 oder 3 Positionen

rehschalter –	2 oder 3 Posi	itionen						
BESTNR. 🕽	205-2369	205-2370	205-2376	205-2377	205-2367	205-2368	205-2374	205-2375
BETÄTIGUNGS- SCHEMA			× 1 >2	>2			2	2
BETÄTIGUNG	2 Positionen, Rückstellung zur Mitte	2 Positionen, Rückstellung zur Mitte (langer Hebel)	3 Positionen, Rückstellung zur Mitte	3 Positionen, Rückstellung zur Mitte (langer Hebel)	2 Positionen, rastend	2 Positionen, rastend (langer Hebel)	3 Positionen, rastend	3 Positionen, rastend (langer Hebel)
FARBE								

#### Dies und mehr erhalten Sie auf **rspro.com**

## SCHLÜSSELSCHALTER - 2 ODER 3 POSITIONEN



Schlüsselschalter mit 2 oder 3 Positionen für die modulare Metall-Drucktaster-Serie von RS PRO. Robustes Design mit moderner Metalleinfassung. Einfache Montage über Klemmschrauben.

	ZUBEI	HÖR ₿
Werkzeuge	Kontaktblöcke	Beschriftungsplatten und
Seite 20	Seite 18	Gehäuse Seite 19

#### **Technische Daten:**

- 22 mm Durchmesser
- Kopfdurchmesser 29 mm
- Mit Federrückstellung oder rastend
- Schutzart IP65

- Kontaktblock-Montageclip im Lieferumfang enthalten
- Mechanische Lebensdauer: > 1 Million Schaltungen
- UL-Zulassung
- Alle Schlüsselschalter der modularen RS PRO Serie aus Metall sind mit gleichschließenden Schlüsseln ausgestattet.



BELEUCHTET	SCHALTTAFELAUSSCHNITT-Ø	ТУР	SCHUTZART	FORM	MONTAGEART	GEHÄUSEMATERIAL
Nein	22,5 mm	Schlüsselschalter	IP65	Rund	Frontplattenmontage	Metall

#### Schlüsselschalter - 2 oder 3 Positionen

Schlusselschafter - 2 oder 3 Positionen							
BESTNR. 🍃	205-2372	205-2371	205-2380	205-2379	205-2373	205-2381	
BETÄTIGUNGSSCHEMA	1		2			<b>√ ) &gt;</b> 2	
BETÄTIGUNG	2 Positionen	2 Positionen	3 Positionen	3 Positionen	2 Positionen, Rückstellung von rechts zur Mitte	3 Positionen, Rückstellung zur Mitte	
FARBE	B	B					
SCHLÜSSEL ENTFERNBAR	Nur links	Links und rechts	Nur Mitte	Links, rechts und Mitte	Nur links	Nur Mitte	

## **MODULARE SERIE - METALL**

## KONTAKTBLÖCKE



#### **Technische Daten:**

- Schraubanschluss
- Kontaktblöcke stapelbar (max. 6 Stück)
- Mechanische Lebensdauer: > 1 Million Schaltungen

BESTNR. 🕽	205-2382 205-2383	
	The state of the s	The state of the s
KONTAKTART	Schließer	Öffner
ANSCHLUSS	Schraubanschluss	Schraubanschluss
BETÄTIGUNG	Federrückstellung	Federrückstellung
SCHALTVER- MÖGEN	240 V / 10 A	240 V / 10 A
MONTAGEART	Schraubanschluss	Schraubanschluss
MATERIAL	MATERIAL Metall Metal	





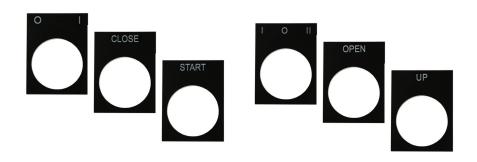
## **ZUBEHÖR - KUNSTSTOFF- UND METALL-SERIEN**

## AUFBAUGEHÄUSE UND BESCHRIFTUNGSPLATTEN



#### Beschriftungsplatten

BESTNR. 🕽	BESCHREIBUNG		
175-3954	Beschriftungsplatte – O-I, 5er-Pack		
175-3955	Beschriftungsplatte – CLOSE, 5er-Pack		
175-3956	Beschriftungsplatte – DOWN, 5er-Pack		
175-3958	Beschriftungsplatte – FORWARD, 5er-Pack		
175-3959	Beschriftungsplatte – I-O-II, 5er-Pack		
175-3960	Beschriftungsplatte – OFF-ON, 5er-Pack		
175-3961	Beschriftungsplatte – OPEN, 5er-Pack		
175-3962	Beschriftungsplatte – RESET, 5er-Pack		
175-3964	Beschriftungsplatte – REVERSE, 5er-Pack		
175-3965	Beschriftungsplatte – START, 5er-Pack		
175-3966	Beschriftungsplatte – STOP, 5er-Pack		
175-3967	Beschriftungsplatte – UP, 5er-Pack		



### Aufbaugehäuse

BESTNR. 🕽	BESCHREIBUNG
182-8655	Anbaugehäuse, 1 Bohrung, Kunststoff, grau, Ausschnitt 22 mm
182-8656	Anbaugehäuse, 2 Bohrungen, Kunststoff, grau, Ausschnitte 22 mm
182-8657	Anbaugehäuse, 3 Bohrungen, Kunststoff, grau, Ausschnitte 22 mm
182-8658	Anbaugehäuse, 4 Bohrungen, Kunststoff, grau, Ausschnitte 22 mm
136-8582	Anbaugehäuse, 1 Bohrung, Aluminiumdruckguss, gelb, Ausschnitt 22 mm
136-8581	Anbaugehäuse, 1 Bohrung, Aluminiumdruckguss, gelb, Ausschnitt 22 mm



182-8655



136-8582



182-8658



136-8581



#### RS PRO ABISOLIERWERKZEUG, SELBSTEINSTELLEND, 0,08-6,0 MM

#### **Technische Daten:**

- Ergonomisches Design mit rutschfesten Griffen
- Für 0,08-6,0 mm² Kabelquerschnitt
- Einstellbare Backen für präzises Arbeiten
- · Integrierter Drahtschneider
- Mehrere unabhängige Klingen, die sich dem Leiter anpassen



#### **RS PRO STUFENBOHRER**

#### **Technische Daten:**

- Für das schnelle Bohren und Entgraten von bis zu 3 mm starken Blechen
- Sorgt für saubere Bohrungen

- Kein Vorbohren erforderlich, vergrößert einfach vorhandene Bohrungen
- Geeignet für die Verwendung mit den meisten Bohrmaschinen mit 13-mm-Spannfutter
- Typische Materialien: Edelstahl, Stahl, Aluminium, Kunststoff oder vergleichbar

BOHR-Ø	ANZAHL DER STUFEN	STUFENINTERVALL	MATERIAL	OBERFLÄCHE
4–30 mm	14	2 mm	HSS	Glänzend



## RS PRO Produkte werden nach anspruchsvollen internationalen Normen von führenden Ingenieuren geprüft.

Nur Produkte, die diesen Prozess erfolgreich durchlaufen haben, erhalten unser Gütesiegel – für Qualität, auf die Sie sich verlassen können. Dies unterstreichen wir mit einer verlängerten Garantie als Beleg dafür, dass unsere Produkte zuverlässig und langfristig die Qualität bieten, die Sie erwarten.

