

# COMPACT



## WICHTIGE MERKMALE AUF EINEN BLICK:

- Unterschiedliche Betätigungsfunktionen, wie Taster mit Beleuchtung, Meldeleuchte, Wahlschalter, Schlüsselschalter und Not-Halt
- Varianten für die Installation in einem Einbauloch von 22,3 mm bzw. 30,3 mm und einer Einbautiefe von nur 30,4 mm bzw. 36,7 mm
- Front- und rückseitiger Schutz gegen Berührung bzw. Fremdkörper und Wasser nach IP65, IP66, IP67 und IP69 (abhängig von Variante)
- Neue Möglichkeiten bei der Montage, z.B. in der Umhausung von Maschinen und Anlagen
- TÜV-zertifiziert und mit Zulassung für den US-amerikanischen und kanadischen Markt

## KOMPAKTE BEFEHLSGERÄTE

### ERLEBEN SIE EINE NEUE DIMENSION IN DER MONTAGE VON BEFEHLSGERÄTEN

Kompakt, flexibel und montagefreundlich – so lassen sich die neuen kompakten Befehlsgeräte beschreiben, mit denen Murrelektronik sein Angebot an Tastern mit Standard-M12-Anschluss für die elektrische Installation erweitert. Neben der kompakten Bauform zeichnen eine große Variantenvielfalt und geringe Einbautiefe diese Reihe aus. Zusammen mit einer sehr einfachen und flexiblen Montage mit Montagewinkel zum Beispiel auf Aluprofilen ergeben sich für Installateure dadurch neue Möglichkeiten bei der Montage.

## KOMPAKTE BEFEHLSGERÄTE – IHRE VORTEILE

- **Wirtschaftlich:** Kein extra Gehäuse erforderlich und Plug&Play – M12 Anschluss auch durch Personal ohne spezielle Qualifikation.
- **Praktisch:** Befestigungswinkel als Zubehör ermöglichen auch Montagen an Aluprofilen oder anderen flächigen Untergründen.
- **Abgestimmt:** Die Pinbelegung ist optimal auf Feldbusmodule abgestimmt.
- **Wertig:** Die 30 mm-Varianten besitzen (bis auf Not-Halt) einen Edelstahlring, der ihnen eine sehr hochwertige Optik und edle Haptik verleiht.
- **Flexibel:** Mithilfe unterschiedlicher Blenden können die Farben Transparent, Gelb, Schwarz, Grün, Rot und Blau dargestellt werden.
- **Eindeutig:** Die Blenden können mithilfe eines separat erhältlichen Druckbogens im Laserdrucker selbst individuell beschriftet werden.

## EINFACHE MONTAGE

Die Montage der neuen kompakten Befehlsgeräte ist sehr einfach. Die Bauform mit geringer Einbautiefe ermöglicht neue Montagemöglichkeiten. Die Taster können mit den Montagewinkeln in vier unterschiedlichen Gradpositionen ohne extra Gehäuse montiert werden. Dadurch lässt sich selbst bei gewinkelten Anschlusssteckern der Abgang flexibel gestalten.



## KEINE VERDRAHTUNGSFEHLER

Der einfache Anschluss über eine vorkonfektionierte M12-Leitung (4- oder 5-polig) sorgt nicht nur für eine schnelle Verdrahtung, sondern schließt auch die Gefahr von Verdrahtungsfehlern aus. Auch Personal ohne spezielle Qualifikation kann im Bedarfsfall einfach eine Leitung auszutauschen.



## KLEINE ABMESSUNGEN, GROSSE RENTABILITÄT!

Kein extra Gehäuse und niedrigere Verdrahtungskosten: Gegenüber Standardgehäusen mit Verschraubung überzeugen die neuen kompakten Taster von Murrelektronik durch deutlich niedrigere Gesamtkosten und sind trotzdem rundum dicht!



## BREITES ANGEBOT



### KOMPAKTE VARIANTEN 22 mm

(Einbauloch 22,3 mm)

- Taster mit Beleuchtung (R-Button 22)
- Meldeleuchte (S-Lamp 22)
- Schlüsselschalter (K-Switch 22)
- Wahlschalter (S-Switch 22)
- Not-Halt (E-Stop 22)

### KOMPAKTE DESIGN-VARIANTEN 30 mm

(Einbauloch 30,3 mm)

- Taster mit Beleuchtung (R-Button 30 S)
- Taster mit Edelstahl-Blende und Ringausleuchtung (R-Button 30 DS)
- Meldeleuchte (S-Lamp 30 S)
- Schlüsselschalter (K-Switch 30 S)
- Wahlschalter (S-Switch 30 S)
- Not-Halt (E-Stop 30)



# BESTELLDATEN

## Kompakte Design-Varianten 30 mm

	Beschreibung	Art.-Nr.
	<b>R-Button 30 1NO L M12(4)</b> Reset Taster mit Beleuchtung; Frontring Edelstahl; Anschluss M12 (4-polig)	<b>69110</b>
	<b>S-Lamp 30 S L M12(4)</b> Leuchtmittel; Frontring Edelstahl; Anschluss M12 (4-polig)	<b>69115</b>
	<b>S-Switch 30 S 2NO 1x40SR M12(4)</b> Wahlschalter 1x40° tastend; Frontring Edelstahl; Anschluss M12 (4-polig)	<b>69120</b>
	<b>S-Switch 30 S 2NO 1x90LO M12(4)</b> Wahlschalter 1x90° rastend; Frontring Edelstahl; Anschluss M12 (4-polig)	<b>69121</b>
	<b>E-Stop 30 2NC M12(4)</b> Not-Halt Taster; Anschluss M12 (4-polig)	<b>69100</b>
	<b>E-Stop 30 2NC M12(5)</b> Not-Halt Taster; Anschluss M12 (5-polig)	<b>69101</b>
	<b>K-Switch 30 S 2NO 1x40SR M12(4)</b> Schlüsselschalter 1x40° tastend; Frontring Edelstahl; Anschluss M12 (4-polig)	<b>69130</b>
	<b>K-Switch 30 S 2NO 1x90LO M12(4)</b> Schlüsselschalter 1x90° rastend; Frontring Edelstahl; Anschluss M12 (4-polig)	<b>69131</b>
	<b>R-Button 30 DS 1NO L M12(4)</b> Reset Taster mit Beleuchtung; Frontring und Blende Edelstahl; Anschluss M12 (4-polig)	<b>69111</b>

## Kompakte Varianten 22 mm

	Beschreibung	Art.-Nr.
	<b>R-Button 22 1NO L M12(4)</b> Reset Taster mit Beleuchtung; Anschluss M12 (4-polig)	<b>69060</b>
	<b>S-Lamp 22 L M12(4)</b> Leuchtmittel; Anschluss M12 (4-polig)	<b>69065</b>
	<b>S-Switch 22 2NO 1x40SR M12(4)</b> Wahlschalter 1x40° tastend; Anschluss M12 (4-polig)	<b>69070</b>
	<b>S-Switch 22 2NO 1x90LO M12(4)</b> Wahlschalter 1x90° rastend; Anschluss M12 (4-polig)	<b>69071</b>
	<b>E-Stop 22 2NC M12(4)</b> Not-Halt Taster; Anschluss M12 (4-polig)	<b>69050</b>
	<b>E-Stop 22 2NC M12(5)</b> Not-Halt Taster; Anschluss M12 (5-polig)	<b>69051</b>
	<b>K-Switch 22 2NO 1x40SR M12(4)</b> Schlüsselschalter 1x40° tastend; Anschluss M12 (4-polig)	<b>69080</b>
	<b>K-Switch 22 2NO 1x90LO M12(4)</b> Schlüsselschalter 1x90° rastend; Anschluss M12 (4-polig)	<b>69081</b>

## Zubehör

	Beschreibung	Art.-Nr.
	Montagewinkel für 22 mm Varianten	<b>69090</b>
	Montagewinkel für 30 mm Varianten	<b>69091</b>
	Set mit 5-farbigen Blenden für die Varianten 69060, 69065, 69110 und 69115	<b>69140</b>
	Zwei Ersatzschlüssel für die Varianten 69130 und 69080	<b>69093</b>
	Zwei Ersatzschlüssel für die Varianten 69131 und 69081	<b>69094</b>

	Beschreibung	Art.-Nr.
	Beschriftungsbogen für Laserdrucker mit 54 Schildern für die Varianten 69060, 69065, 69110 und 69115  Eine Vorlage steht im Onlineshop zur Verfügung	<b>69142</b>
	Bezeichnungsschildträger für alle 22 mm Varianten  Passende Schilder z.B. Murrplastik 8610200073	<b>69092</b>