

## Schutzart IPX2 - einpolige Ausführung



- ❖ Kompakte, handliche und ergonomische bedienerfreundliche Form
- ❖ Griffige genoppte Oberfläche, ideal für Hand- und Fußbetätigung
- ❖ Hervorragender Schaltkomfort durch flache Bauweise und Frontaufhängung
- ❖ Ideal einsetzbar in den Bereichen Industrie und Büro (für den Einsatz im Medizinbereich wählen Sie Modell 6223)
- ❖ Schutzart IPX2
- ❖ Unterschiedliche Betätigungskräfte
- ❖ Option zum Anbringen von eigenem Kabel

Gewicht	212g (inkl. Anschlussleitung)
Schutzabdeckung	Auf Anfrage erhältlich
Material	Glasfaserverstärktes Polyester (PBT)
Anzahl der Pole	Einpolig, tastend
Kontaktausführung	Schließer, Öffner oder Wechsler
Standards	EN 61058-2-1, EN 61058, EN 60601-1, EN 60950

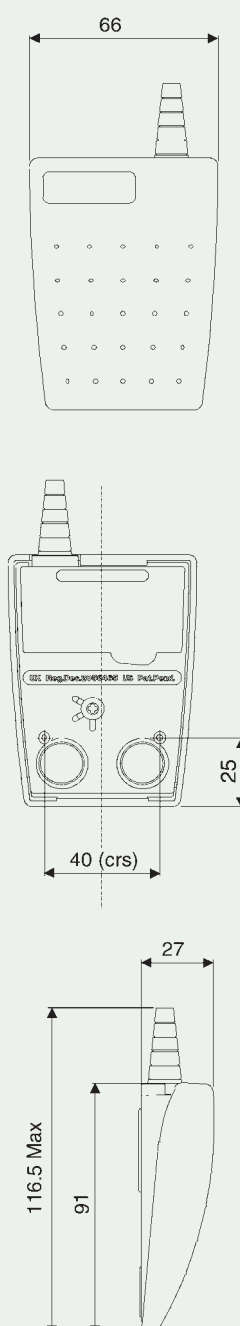
**6220** -     -

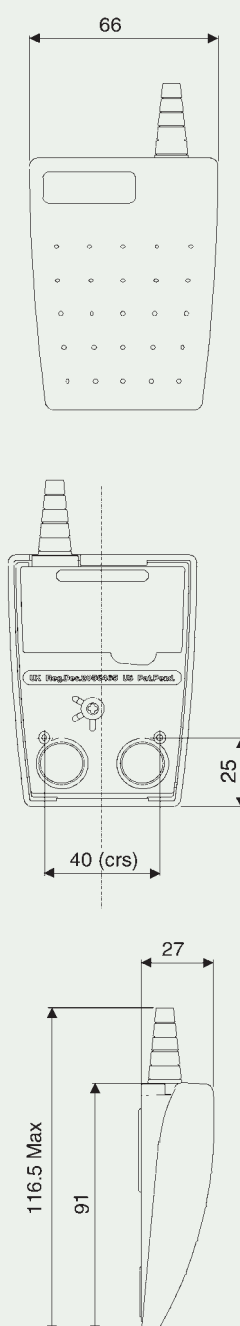
<b>1. Modell</b>													
<b>2. Farbauswahl</b>	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">A Deckel schwarz &amp; UT schwarz</td> <td style="width: 50%;">F Deckel schwarz &amp; UT grau</td> </tr> <tr> <td>B Deckel grau &amp; UT schwarz</td> <td>G Deckel grau &amp; UT grau</td> </tr> <tr> <td>C Deckel gelb &amp; UT schwarz</td> <td>H Deckel gelb &amp; UT grau</td> </tr> <tr> <td>D Deckel grün &amp; UT schwarz</td> <td>J Deckel grün &amp; UT grau</td> </tr> <tr> <td>E Deckel rot &amp; UT schwarz</td> <td>K Deckel rot &amp; UT grau</td> </tr> <tr> <td></td> <td>L Deckel blau &amp; UT schwarz</td> </tr> </table>	A Deckel schwarz & UT schwarz	F Deckel schwarz & UT grau	B Deckel grau & UT schwarz	G Deckel grau & UT grau	C Deckel gelb & UT schwarz	H Deckel gelb & UT grau	D Deckel grün & UT schwarz	J Deckel grün & UT grau	E Deckel rot & UT schwarz	K Deckel rot & UT grau		L Deckel blau & UT schwarz
A Deckel schwarz & UT schwarz	F Deckel schwarz & UT grau												
B Deckel grau & UT schwarz	G Deckel grau & UT grau												
C Deckel gelb & UT schwarz	H Deckel gelb & UT grau												
D Deckel grün & UT schwarz	J Deckel grün & UT grau												
E Deckel rot & UT schwarz	K Deckel rot & UT grau												
	L Deckel blau & UT schwarz												
<b>3. Gehäuseunterteil - Ausführung</b>	A Gehäuseunterteil mit 2 x M3 Messinggewindehülsen Z Ohne Befestigungspunkte												
<b>4. Pedal-Betätigung</b>	A Leicht, für Handbetätigung B Schwer, für Fußbetätigung												
<b>5. Schalterausführung</b>	A Einpoliger Schließer, tastend, Anschlusskabel Abschnitt 6 & 8, 2-adrige Anschlusskabel B Einpoliger Wechsler, tastend, Anschlusskabel Abschnitt 7 & 8, 3-adrige Anschlusskabel E In Einzelteilen als Set, Optionen siehe Abschnitt 9												

**Es kann jeweils nur ein Leitungs-Set von insgesamt vier verschiedenen Möglichkeiten ausgewählt werden. Für die verbleibenden drei 3 Optionen tragen Sie bitte "Z" ein.**

<b>6. 2-adrige &amp; 2-adrige abgeschirmte Leitungs-Sets, IPX2 nach EN 60529, Standardlänge 2m</b>	A 3A 24V AC/DC, 2 x 0,75mm <sup>2</sup> , schwarz, Silberkontakte B 3A 250V AC, 2 x 0,75mm <sup>2</sup> , schwarz, Silberkontakte C 1,75A 24V AC/DC, 2 x 0,22mm <sup>2</sup> , schwarz, 'UL', Silberkontakte D 1,75A 24V, 2 x 0,22mm <sup>2</sup> , weiß, 'UL', Silberkontakte E 3A 24V AC/DC, 2 x 0,22mm <sup>2</sup> , schwarz, abgeschirmt, Silberkontakte F 0,1A 24V AC/DC, 2 x 0,75mm <sup>2</sup> , schwarz, Goldkontakte G 0,1A 250V AC, 2 x 0,75mm <sup>2</sup> , schwarz, Goldkontakte H 0,1A 24V AC/DC, 2 x 0,22mm <sup>2</sup> , schwarz, 'UL', Goldkontakte J 0,1A 24V AC/DC, 2 x 0,22mm <sup>2</sup> , weiß, 'UL', Goldkontakte K 0,1A 24V AC/DC, 2 x 0,22mm <sup>2</sup> , schwarz, abgeschirmt, Goldkontakte Z Nicht verwendete Option
<b>7. 3-adrige &amp; 3-adrige abgeschirmte Leitungs-Sets, IPX2 nach EN 60529, Standardlänge 2m</b>	A 0,1A 24V AC/DC, 3 x 0,25mm <sup>2</sup> , grau, Goldkontakte B 3A 250V AC, 3 x 0,5mm <sup>2</sup> , schwarz, Silberkontakte C 0,1A 250V AC, 3 x 0,5mm <sup>2</sup> , schwarz, Goldkontakte D 3A 24V AC/DC, 3 x 0,5mm <sup>2</sup> , schwarz, Silberkontakte E 1,75A 24V AC/DC, 3 x 0,25mm <sup>2</sup> , Abgeschirmt, grau, Silberkontakte Z Nicht verwendete Option
<b>8. 2- &amp; 3-adrige Leitungs-Sets mit Stecker, IPX2 nach EN 60529, Standardlänge 2m</b>	A 0,1A 24V AC/DC, Kabel 'UL', 2-adrig schwarz, 3,5mm Mono-Klinkenstecker, Goldkontakte B 0,1A 24V AC/DC, Kabel 'UL', 2-adrig weiß, 3,5mm Mono-Klinkenstecker, Goldkontakte C 0,1A 24V AC/DC, 2-adrig abgeschirmt, grau, 3,5mm Mono-Klinkenstecker, Goldkontakte D 0,1A 24V AC/DC, 2-adrig abgeschirmt, schwarz, 6,35mm Mono-Klinkenstecker, Goldkontakte E 0,1A 24V AC/DC, 3-adrig grau, mit 3,5mm Stereo-Klinkenstecker, Goldkontakte F 0,1A 24V AC/DC, 3-adrig abgeschirmt, grau, mit 6,35mm Stereo-Klinkenstecker, Goldkontakte Z Nicht verwendete Option
<b>9. Ohne Anschlusskabel, IPX2 nach EN 60529</b>	A 16A 250V max., Mikroschalter, Wechsler, Silberkontakte, Steckanschluß 6,3mm x 0,8 B 0,1A 250V max., Mikroschalter, Wechsler, Goldkontakte, Steckanschluß 6,3mm x 0,8 C 16A 250V max., Mikroschalter, Wechsler, Silberkontakte mit Lötanschlüssen D 0,1A 250V max., Mikroschalter, Wechsler, Goldkontakte mit Lötanschlüssen Z Nicht verwendete Option

**Anm.:** Die Belastbarkeit der Anschlussleitung muß höher ausgelegt sein, als der max. Strom, der im Stromkreis fließen kann. Option 9B & 9D sind zum Schalten von Schutzkleinspannungen ausgelegt.





## Schutzart IPX7 - zweipolige Ausführung

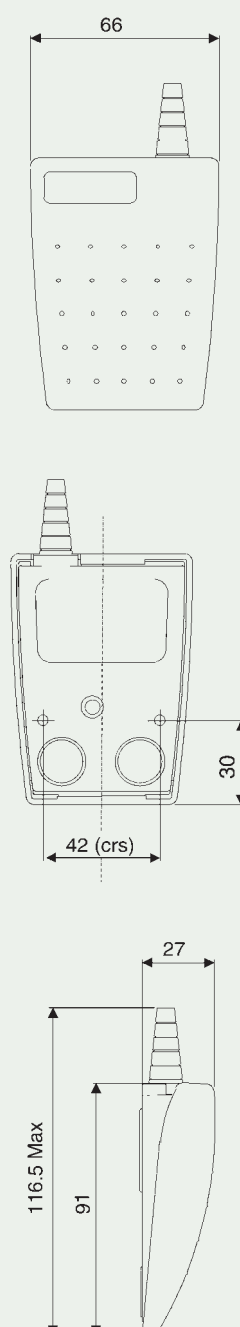


- ❖ Kompakte, handliche und ergonomische bedienerfreundliche Form
- ❖ Griffige genoppte Oberfläche, ideal für Hand- und Fußbetätigung
- ❖ Hervorragender Schaltkomfort durch flache Bauweise und Frontaufhängung
- ❖ Glasfaserverstärktes Nylon verleiht dem Schalter eine hohe mechanische Belastbarkeit
- ❖ Schutzart IPX7 (IPX8 auf Anfrage)
- ❖ Durch die große Auswahl besonders geeignet für OEM-Anwendungen

Material	Glasfaserverstärktes Polyester (PBT)
Anzahl der Pole	Einpoliger Schließer tastend
Kontaktausführung	Schließer oder Wechsler
Standards	EN 61058-2-1, EN 61058, EN 60601-1, EN 60950
Schutzhaube	erhältlich auf Anfrage

6221 -

<b>1. Modell</b>	
<b>2. Farbauswahl</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A Deckel schwarz &amp; UT schwarz</li> <li>B Deckel grau &amp; UT schwarz</li> <li>C Deckel gelb &amp; UT schwarz</li> <li>D Deckel grün &amp; UT schwarz</li> <li>E Deckel rot &amp; UT schwarz</li> <li>F Deckel schwarz &amp; UT grau</li> <li>G Deckel grau &amp; UT grau</li> <li>H Deckel gelb &amp; UT grau</li> <li>J Deckel grün &amp; UT grau</li> <li>K Deckel rot &amp; UT grau</li> <li>L Deckel blau &amp; UT schwarz</li> </ul> <p style="text-align: right; margin-right: 20px;">UT = Unterteil</p>
<b>3. Gehäuseunterteil - Ausführung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A Gehäuseunterteil mit 2 x M3 Messinggewindehülsen</li> <li>Z Ohne Befestigungspunkte</li> </ul>
<b>4. Pedal - Betätigung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A Leicht, für Handbetätigung</li> <li>B Schwer, für Fußbetätigung</li> </ul>
<b>5. Schalter - Ausführung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A Einpoliger Schließer, tastend, 2-adriges Leitungs-Set erforderlich - Sektion 8</li> <li>B Einpoliger Wechsler, tastend 3-adriges Leitungs-Set erforderlich - Sektion 8</li> <li>C Zweipoliger Schließer, tastend 4-adriges Leitungs-Set erforderlich - Sektion 7 und 9</li> </ul>
<b>Es kann jeweils nur ein Leitungs-Set von insgesamt vier verschiedenen Möglichkeiten ausgewählt werden. Für die verbleibenden drei Optionen tragen Sie bitte "Z" ein.</b>	
<b>6. Leitungs-Set IPX7 (BS EN 60529)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Z Nicht verwendete Option</li> </ul>
<b>7. Leitungs-Set IPX7 (BS EN 60529), Standardlänge 2 m</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A 3A 24V AC/DC, 4 x 0,5mm<sup>2</sup>, schwarz, Leitungsende 30mm abisoliert</li> <li>B 3A 250V AC/DC, 4 x 0,5mm<sup>2</sup>, schwarz, Leitungsende 30mm abisoliert</li> <li>C 0,1A 24V AC/DC, (Goldkontakte) 4 x 0,5mm<sup>2</sup>, schwarz, Leitungsende 30mm abisoliert</li> <li>Z Nicht verwendete Option</li> </ul>
<b>8. Leitungs-Set IPX7 (BS EN 60529) (IP68 auf Anfrage), Standardlänge 2 m</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A 3A 24V AC/DC, 2 x 0,75mm<sup>2</sup>, schwarz, Leitungsende 30mm abisoliert</li> <li>B 3A 250V AC/DC, 2 x 0,75mm<sup>2</sup>, schwarz, Leitungsende 30mm abisoliert</li> <li>C 0,1A 24V AC/DC (Goldkontakte) 2 x 0,75mm<sup>2</sup>, schwarz, Leitungsende 30mm abisoliert</li> <li>D 3A 24V AC/DC, 3 x 0,5mm<sup>2</sup>, schwarz, Leitungsende 30mm abisoliert</li> <li>E 3A 250V AC/DC, 3 x 0,5mm<sup>2</sup>, schwarz, Leitungsende 30mm abisoliert</li> <li>F 0,1A 24V AC/DC (Goldkontakte), 3 x 0,5mm<sup>2</sup>, schwarz, Leitungsende 30mm abisoliert</li> <li>Z Nicht verwendete Option</li> </ul>
<b>9. Leitungs-Set IPX7 (BS EN 60529), Standardlänge 2 m</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>A 3A 24V AC/DC, 4 x 0,5mm<sup>2</sup>, schwarz, Leitungsende 30mm abisoliert</li> <li>B 3A 250V AC/DC, 4 x 0,5mm<sup>2</sup>, schwarz, Leitungsende 30mm abisoliert</li> <li>C 0,1A 24V AC/DC (Goldkontakte), 4 x 0,5mm<sup>2</sup>, schwarz, Leitungsende 30mm abisoliert</li> <li>Z Nicht verwendete Option</li> </ul>



- ❖ Kundenspezifische Schaltfunktionen bzw. Anschlusskabel sind auf Anfrage erhältlich.
- ❖ Für andere Schaltfunktionen und Farben setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.



## Schutzart IPX2 - einpolige Ausführung



- ❖ Kompakte handliche und ergonomische bedienerfreundliche Form
- ❖ Griffige genoppte Oberfläche, ideal für Hand- und Fußbetätigung
- ❖ Hervorragender Schaltkomfort durch flache Bauweise und Frontaufhängung
- ❖ Ideal einsetzbar in den Bereichen Industrie und Büro
- ❖ Schutzart IPX2
- ❖ Durch die große Auswahl besonders geeignet für OEM-Anwendungen

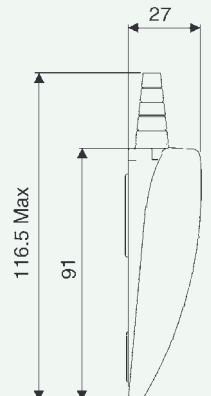
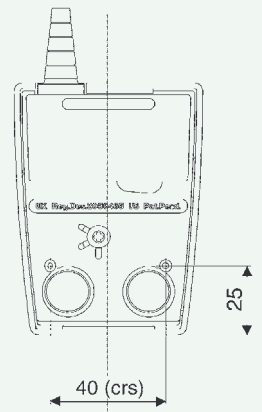
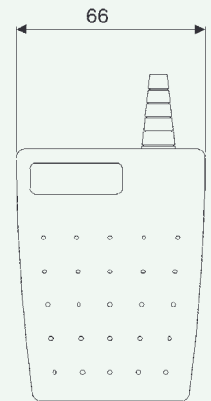
Schutzhaube	erhältlich auf Anfrage
Material	Glasfaserverstärktes Polyester (PBT)
Anzahl der Pole	Einpolig, tastend
Kontaktausführung	Schließer, Öffner oder Wechsler
Standards	EN 61058-2-1, EN 61058, EN 60601-1, EN 60950 UL 60601-1, CNR C22.2 No601.1-M90, UL FILE N° E207181 IEC 60601-1 (abhängig von der Anwendung)

6223 -

<b>1. Modell</b>											
<b>2. Farbauswahl</b>	<table border="0"> <tr> <td>A Deckel schwarz &amp; UT schwarz</td> <td>B Dckel grau &amp; UT schwarz</td> </tr> <tr> <td>C Deckel gelb &amp; UT schwarz</td> <td>D Deckel grün &amp; UT schwarz</td> </tr> <tr> <td>F Deckel schwarz &amp; UT grau</td> <td>G Deckel grau &amp; UT grau</td> </tr> <tr> <td>H Deckel gelb &amp; UT grau</td> <td>J Deckel grün &amp; UT grau</td> </tr> <tr> <td>L Deckel blau &amp; UT schwarz</td> <td>M Deckel blau &amp; UT grau</td> </tr> </table>	A Deckel schwarz & UT schwarz	B Dckel grau & UT schwarz	C Deckel gelb & UT schwarz	D Deckel grün & UT schwarz	F Deckel schwarz & UT grau	G Deckel grau & UT grau	H Deckel gelb & UT grau	J Deckel grün & UT grau	L Deckel blau & UT schwarz	M Deckel blau & UT grau
A Deckel schwarz & UT schwarz	B Dckel grau & UT schwarz										
C Deckel gelb & UT schwarz	D Deckel grün & UT schwarz										
F Deckel schwarz & UT grau	G Deckel grau & UT grau										
H Deckel gelb & UT grau	J Deckel grün & UT grau										
L Deckel blau & UT schwarz	M Deckel blau & UT grau										
<b>3. Gehäuseunterteil - Ausführung</b>	<table border="0"> <tr> <td>A Gehäuseunterteil mit 2 x M3-Messinggewindehülsen</td> </tr> <tr> <td>Z Ohne Befestigungspunkte</td> </tr> </table>	A Gehäuseunterteil mit 2 x M3-Messinggewindehülsen	Z Ohne Befestigungspunkte								
A Gehäuseunterteil mit 2 x M3-Messinggewindehülsen											
Z Ohne Befestigungspunkte											
<b>4. Schalterausführung</b>	<table border="0"> <tr> <td>A Einpoliger Schließer, tastend</td> </tr> <tr> <td>B Einpoliger Wechsler, tastend</td> </tr> <tr> <td>E Einpoliger Wechsler ohne Anschlußkabel</td> </tr> </table>	A Einpoliger Schließer, tastend	B Einpoliger Wechsler, tastend	E Einpoliger Wechsler ohne Anschlußkabel							
A Einpoliger Schließer, tastend											
B Einpoliger Wechsler, tastend											
E Einpoliger Wechsler ohne Anschlußkabel											
<b>5. Zulassungen</b>	<table border="0"> <tr> <td>E IEC 60601-1</td> </tr> <tr> <td>U UL geprüft 60601-1</td> </tr> <tr> <td>B IEC 60601 und UL geprüft 60601-1</td> </tr> </table>	E IEC 60601-1	U UL geprüft 60601-1	B IEC 60601 und UL geprüft 60601-1							
E IEC 60601-1											
U UL geprüft 60601-1											
B IEC 60601 und UL geprüft 60601-1											

Es kann nur ein Leitungs-Set von insgesamt vier verschiedenen Möglichkeiten ausgewählt werden. Für die verbleibenden 3 Optionen tragen Sie ein "Z" ein. Wenn UL + IEC benötigt werden, bitte beide Leitungs-Set Optionen auswählen.

<b>6. IEC 60601-1, 2-adrige und 2-adrige abgeschirmte Leitungs-Sets, Standardlänge 2m</b>	<table border="0"> <tr><td>A 1.75A 24V, 2-adrig weiß, Alcatelkabel UL 2464, Silberkontakte</td></tr> <tr><td>B 0.1A 24V, 2-adrig weiß, Alcatelkabel UL 2464, Goldkontakte</td></tr> <tr><td>C 1.75A 24V, 2-adrig schwarz, Alcatelkabel UL 2464, Silberkontakte</td></tr> <tr><td>D 0.1A 24V, 2-adrig schwarz, Alcatelkabel UL 2464, Goldkontakte</td></tr> <tr><td>E 1.75A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Lapp-Kabel UL 2464, Silberkontakte</td></tr> <tr><td>F 0.1A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Lapp-Kabel UL 2464, Goldkontakte</td></tr> <tr><td>G 3A 24V, 0.75Sq, schwarz, Kabel UL 2449, Silberkontakte</td></tr> <tr><td>H 0.1A 24V 0.75Sq, schwarz, Kabel UL 2449, Goldkontakte</td></tr> <tr><td>J 1.75A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Belden Kabel 1813A, Silberkontakte</td></tr> <tr><td>K 0.1A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Belden Kabel 1813A, Goldkontakte</td></tr> <tr><td>Z Nicht verwendete Option</td></tr> </table>	A 1.75A 24V, 2-adrig weiß, Alcatelkabel UL 2464, Silberkontakte	B 0.1A 24V, 2-adrig weiß, Alcatelkabel UL 2464, Goldkontakte	C 1.75A 24V, 2-adrig schwarz, Alcatelkabel UL 2464, Silberkontakte	D 0.1A 24V, 2-adrig schwarz, Alcatelkabel UL 2464, Goldkontakte	E 1.75A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Lapp-Kabel UL 2464, Silberkontakte	F 0.1A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Lapp-Kabel UL 2464, Goldkontakte	G 3A 24V, 0.75Sq, schwarz, Kabel UL 2449, Silberkontakte	H 0.1A 24V 0.75Sq, schwarz, Kabel UL 2449, Goldkontakte	J 1.75A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Belden Kabel 1813A, Silberkontakte	K 0.1A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Belden Kabel 1813A, Goldkontakte	Z Nicht verwendete Option
A 1.75A 24V, 2-adrig weiß, Alcatelkabel UL 2464, Silberkontakte												
B 0.1A 24V, 2-adrig weiß, Alcatelkabel UL 2464, Goldkontakte												
C 1.75A 24V, 2-adrig schwarz, Alcatelkabel UL 2464, Silberkontakte												
D 0.1A 24V, 2-adrig schwarz, Alcatelkabel UL 2464, Goldkontakte												
E 1.75A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Lapp-Kabel UL 2464, Silberkontakte												
F 0.1A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Lapp-Kabel UL 2464, Goldkontakte												
G 3A 24V, 0.75Sq, schwarz, Kabel UL 2449, Silberkontakte												
H 0.1A 24V 0.75Sq, schwarz, Kabel UL 2449, Goldkontakte												
J 1.75A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Belden Kabel 1813A, Silberkontakte												
K 0.1A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Belden Kabel 1813A, Goldkontakte												
Z Nicht verwendete Option												
<b>7. IEC 60601-1, 3-adrige und 3-adrige abgeschirmte Seitungs-Sets, Standardlänge 2m</b>	<table border="0"> <tr><td>A 1.75A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5013C, UL 2464, Silberkontakte</td></tr> <tr><td>B 0.1A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5013C, UL 2464, Goldkontakte</td></tr> <tr><td>C 3A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5053C, UL 2464, Silberkontakte</td></tr> <tr><td>D 0.1A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5053C, UL 2464, Goldkontakte</td></tr> <tr><td>E 1.75A 24V, 3-adrig abgeschirmt, Alpha-Kabel 5113C UL 2464, Silberkontakte</td></tr> <tr><td>F 0.1A 24V, 3-adrig abgeschirmt, Alpha-Kabel 5113C UL 2464, Goldkontakte</td></tr> <tr><td>Z Nicht verwendete Option</td></tr> </table>	A 1.75A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5013C, UL 2464, Silberkontakte	B 0.1A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5013C, UL 2464, Goldkontakte	C 3A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5053C, UL 2464, Silberkontakte	D 0.1A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5053C, UL 2464, Goldkontakte	E 1.75A 24V, 3-adrig abgeschirmt, Alpha-Kabel 5113C UL 2464, Silberkontakte	F 0.1A 24V, 3-adrig abgeschirmt, Alpha-Kabel 5113C UL 2464, Goldkontakte	Z Nicht verwendete Option				
A 1.75A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5013C, UL 2464, Silberkontakte												
B 0.1A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5013C, UL 2464, Goldkontakte												
C 3A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5053C, UL 2464, Silberkontakte												
D 0.1A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5053C, UL 2464, Goldkontakte												
E 1.75A 24V, 3-adrig abgeschirmt, Alpha-Kabel 5113C UL 2464, Silberkontakte												
F 0.1A 24V, 3-adrig abgeschirmt, Alpha-Kabel 5113C UL 2464, Goldkontakte												
Z Nicht verwendete Option												
<b>8. UL 60601-1, 2-adrige und 2-adrige abgeschirmte Leitungs-Sets, Standardlänge 2m</b>	<table border="0"> <tr><td>A 1.75A 24V, 2-adrig weiß, Alcatelkabel UL 2464, Silberkontakte</td></tr> <tr><td>B 0.1A 24V, 2-adrig weiß, Alcatelkabel UL 2464, Goldkontakte</td></tr> <tr><td>C 1.75A 24V, 2-adrig schwarz, Alcatelkabel UL 2464, Silberkontakte</td></tr> <tr><td>D 0.1A 24V, 2-adrig schwarz, Alcatelkabel UL 2464, Goldkontakte</td></tr> <tr><td>E 1.75A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Lapp-Kabel UL 2464, Silberkontakte</td></tr> <tr><td>F 0.1A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Lapp-Kabel UL 2464, Goldkontakte</td></tr> <tr><td>Z Nicht verwendete Option</td></tr> </table>	A 1.75A 24V, 2-adrig weiß, Alcatelkabel UL 2464, Silberkontakte	B 0.1A 24V, 2-adrig weiß, Alcatelkabel UL 2464, Goldkontakte	C 1.75A 24V, 2-adrig schwarz, Alcatelkabel UL 2464, Silberkontakte	D 0.1A 24V, 2-adrig schwarz, Alcatelkabel UL 2464, Goldkontakte	E 1.75A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Lapp-Kabel UL 2464, Silberkontakte	F 0.1A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Lapp-Kabel UL 2464, Goldkontakte	Z Nicht verwendete Option				
A 1.75A 24V, 2-adrig weiß, Alcatelkabel UL 2464, Silberkontakte												
B 0.1A 24V, 2-adrig weiß, Alcatelkabel UL 2464, Goldkontakte												
C 1.75A 24V, 2-adrig schwarz, Alcatelkabel UL 2464, Silberkontakte												
D 0.1A 24V, 2-adrig schwarz, Alcatelkabel UL 2464, Goldkontakte												
E 1.75A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Lapp-Kabel UL 2464, Silberkontakte												
F 0.1A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Lapp-Kabel UL 2464, Goldkontakte												
Z Nicht verwendete Option												
<b>9. UL 60601-1, 3-adrig und 3-adrig abgeschirmte Leitungs-Sets, Standardlänge 2m</b>	<table border="0"> <tr><td>A 1.75A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5013C, UL 2464, Silberkontakte</td></tr> <tr><td>B 0.1A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5013C, UL 2464, Goldkontakte</td></tr> <tr><td>C 3A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5053C, UL 2464, Silberkontakte</td></tr> <tr><td>D 0.1A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5053C, UL 2464, Goldkontakte</td></tr> <tr><td>E 1.75A 24V, 3-adrig abgeschirmt, Alpha-Kabel 5113C UL 2464, Silberkontakte</td></tr> <tr><td>F 0.1A 24V, 3-adrig abgeschirmt, Alpha-Kabel 5113C UL 2464, Goldkontakte</td></tr> <tr><td>Z Nicht verwendete Option</td></tr> </table>	A 1.75A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5013C, UL 2464, Silberkontakte	B 0.1A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5013C, UL 2464, Goldkontakte	C 3A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5053C, UL 2464, Silberkontakte	D 0.1A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5053C, UL 2464, Goldkontakte	E 1.75A 24V, 3-adrig abgeschirmt, Alpha-Kabel 5113C UL 2464, Silberkontakte	F 0.1A 24V, 3-adrig abgeschirmt, Alpha-Kabel 5113C UL 2464, Goldkontakte	Z Nicht verwendete Option				
A 1.75A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5013C, UL 2464, Silberkontakte												
B 0.1A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5013C, UL 2464, Goldkontakte												
C 3A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5053C, UL 2464, Silberkontakte												
D 0.1A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5053C, UL 2464, Goldkontakte												
E 1.75A 24V, 3-adrig abgeschirmt, Alpha-Kabel 5113C UL 2464, Silberkontakte												
F 0.1A 24V, 3-adrig abgeschirmt, Alpha-Kabel 5113C UL 2464, Goldkontakte												
Z Nicht verwendete Option												
<b>10. Ohne Anschlußkabel, Schutzart IP40</b>	<table border="0"> <tr><td>A 16A 250V max., Mikroschalter, Wechsler, Goldkontakte, Steckanschluß 6,3mm x 0,8</td></tr> <tr><td>B 0.1A 250V max., Mikroschalter, Wechsler, Goldkontakte, Steckanschluß 6,3mm x 0,8</td></tr> <tr><td>C 16A 250V max., Mikroschalter, Wechsler, Silberkontakte mit Lötanschlüssen</td></tr> <tr><td>D 0.1A 24V, Mikroschalter, Wechsler, Goldkontakte mit Lötanschlüssen</td></tr> <tr><td>Z Nicht verwendete Option</td></tr> </table>	A 16A 250V max., Mikroschalter, Wechsler, Goldkontakte, Steckanschluß 6,3mm x 0,8	B 0.1A 250V max., Mikroschalter, Wechsler, Goldkontakte, Steckanschluß 6,3mm x 0,8	C 16A 250V max., Mikroschalter, Wechsler, Silberkontakte mit Lötanschlüssen	D 0.1A 24V, Mikroschalter, Wechsler, Goldkontakte mit Lötanschlüssen	Z Nicht verwendete Option						
A 16A 250V max., Mikroschalter, Wechsler, Goldkontakte, Steckanschluß 6,3mm x 0,8												
B 0.1A 250V max., Mikroschalter, Wechsler, Goldkontakte, Steckanschluß 6,3mm x 0,8												
C 16A 250V max., Mikroschalter, Wechsler, Silberkontakte mit Lötanschlüssen												
D 0.1A 24V, Mikroschalter, Wechsler, Goldkontakte mit Lötanschlüssen												
Z Nicht verwendete Option												





Schutzart IPX7 / UL Zulassung / IEC 60601-1



- ❖ Kompakte, handliche und ergonomische bedienerfreundliche Form
- ❖ Griffige genoppte Oberfläche, ideal für Hand- und Fußbetätigung
- ❖ Hervorragender Schaltkomfort durch flache Bauweise und Frontaufhängung
- ❖ Ideal einsetzbar in den Bereichen Industrie, Büro und Medizin
- ❖ Schutzart IPX7 ( IPX8 auf Anfrage )
- ❖ Durch die Große Auswahl besonders geeignet für OEM-Anwendungen

Schutzhaube	erhältlich auf Anfrage
Material	Glasfaserverstärktes Polyester (PBT)
Anzahl der Pole	einpoliger Schließer tastend
Kontaktausführung	Schließer, Öffner oder Wechsler
Anwendbare Standards	EN 61058-2-1, EN 61058, EN 60601-1, EN 60950 UL2601-1, CNR C22.2 NO601.1-M90, UL FILE No E207181 (abhängig von der Anwendung)

6224 - [ ] [ ] [ ] [ ] - [ ] [ ] [ ] [ ]

- Modell**
- Farbauswahl**

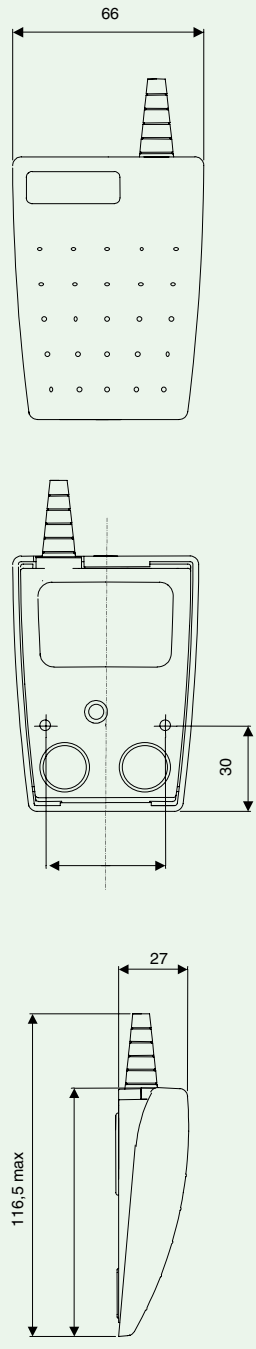
A Deckel schwarz & UT schwarz	B Deckel grau & UT schwarz
C Deckel gelb & UT schwarz	D Deckel grün & UT schwarz
F Deckel schwarz & UT grau	G Deckel grau & UT grau
H Deckel gelb & UT grau	J Deckel grün & UT grau
L Deckel blau & UT schwarz	M Deckel blau & UT grau

UT = Unterteil
- Gehäuseunterteil - Ausführung**
  - A Gehäuseunterteil mit 2 x M3-Messinggewindehülsen
  - B V 3-Gehäuseunterteil mit M3 Messinggewindehülsen für Omron-Mikroschalter
  - C V 3-Gehäuseunterteil ohne Befestigungspunkte für Omron-Mikroschalter
  - Z ohne Befestigungspunkte

Bei Pos. B und C siehe Abmessungen Gehäuseunterteil Modell 6223
- Schalterausführung**
  - A einpoliger Schließer, tastend, Cherry V4-Mikroschalter
  - B einpoliger Wechsler, tastend, Cherry V4-Mikroschalter
  - C einpoliger Öffner, tastend, Cherry V4-Mikroschalter
  - D einpoliger Schließer, tastend, Silberkontakte, Omron V3-Mikroschalter
  - E einpoliger Schließer, tastend, Goldkontakte, Omron V3-Mikroschalter
  - F einpoliger Wechsler, tastend, Silberkontakte, Omron V3-Mikroschalter
  - G einpoliger Wechsler, tastend, Goldkontakte, Omron V3-Mikroschalter
  - H einpoliger Öffner, tastend, Silberkontakte, Omron V3-Mikroschalter
  - J einpoliger Öffner, tastend, Goldkontakte, Omron V3-Mikroschalter
- Zulassungen**
  - E IEC 60601-1
  - U UL Zulassung 60601-1
  - B IEC 60601 und UL zulassung 60601-1

Es kann jeweils nur ein Leitungs-Set von insgesamt vier verschiedenen Möglichkeiten ausgewählt werden. Für die verbleibenden 3 Optionen tragen Sie bitte "Z" ein. Wenn UL + IEC benötigt werden, bitte beide Leitungs-Set Optionen auswählen.

- 2-adrige & 2-adrige abgeschirmte Leitungs-Sets, IEC 60601-1 - Standardlänge 2 Meter**
  - A 1,75A 24V 2-adrig weiß, Alcatel Kabel UL 2464, Silberkontakte
  - B 0,1A 24V, 2-adrig weiß, Alcatel Kabel UL 2464, Goldkontakte
  - C 1,75A 24V Alcatel Kabel UL 2464, Silberkontakte
  - D 0,1A 24V, 2-adrig schwarz, Alcatel Kabel UL 2464, Goldkontakte
  - E 1,75A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Lapp Kabel UL 2464, Silberkontakte
  - F 0,1A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Lapp Kabel UL 2464, Goldkontakte
  - G 3A 24V 0,75Sq, 2-adrig schwarz, UL 2449, Silberkontakte
  - H 0,1A 24V 0,75Sq, 2-adrig schwarz, UL 2449, Goldkontakte
  - J 1,75A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Belden Kabel 1813A, Silberkontakte
  - K 0,1A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Belden Kabel 1813A, Goldkontakte
  - Z Nicht verwendete Option
- 3-adrige & 3-adrige abgeschirmte Leitungs-Sets, IEC 60601-1 - Standardlänge 2 Meter**
  - A 1,75A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5013C UL 2464, Silberkontakte
  - B 0,1A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5013C UL 2464, Goldkontakte
  - C 3A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5053C UL 2464, Silberkontakte
  - D 0,1A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5053C UL 2464, Goldkontakte
  - E 1,75A 24V, 3-adrig abgeschirmt, Alpha Kabel 5113C UL 2464, Silberkontakte
  - F 0,1A 24V, 3-adrig abgeschirmt, Alpha Kabel 5113C UL 2464, Goldkontakte
  - Z Nicht verwendete Option
- 2-adrige & 2-adrige abgeschirmte Leitungs-Sets, UL 60601-1 - Standardlänge 2 Meter**
  - A 1,75A 24V, 2-adrig weiß, Alcatel Kabel UL 2464, Silberkontakte
  - B 0,1A 24V, 2-adrig weiß, Alcatel Kabel UL 2464, Goldkontakte
  - C 1,75A 24V, 2-adrig schwarz, Alcatel Kabel UL 2464, Silberkontakte
  - D 0,1A 24V, 2-adrig schwarz, Alcatel Kabel UL 2464, Goldkontakte
  - E 1,75A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Lapp Kabel UL 2464, Silberkontakte
  - F 0,1A 24V, 2-adrig abgeschirmt, Lapp Kabel UL 2464, Goldkontakte
  - Z Nicht verwendete Option
- 3-adrige & 3-adrige abgeschirmte Leitungs-Sets, UL 2601-1 - Standardlänge 2 Meter**
  - A 1,75A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5013C UL 2464, Silberkontakte
  - B 0,1A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5013C UL 2464, Goldkontakte
  - C 3A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5053C UL 2464, Silberkontakte
  - D 0,1A 24V, 3-adrig grau, Alpha Kabel 5053C UL 2464, Goldkontakte
  - E 1,75A 24V, 3-adrig abgeschirmt, Alpha Kabel 5113C UL 2464, Silberkontakte
  - F 0,1A 24V, 3-adrig abgeschirmt, Alpha Kabel 5113C UL 2464, Goldkontakte
  - Z Nicht verwendete Option



Kundenspezifische Ausführungen erhältlich (Labels, Sonderleitungen, Farben, Stecker und Schaltfunktionen)