

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12														
FA = Funktionsanzeige SB = Suchbeleuchtung				Mögliche Schaltfolgen		Ausführung mit Wippe		Ausführung ohne Wippe																	
Lfd. Nr.	Benennung	Kunden-Sachnr.	Hersteller-Sachnr.	Schaltbild	Kontakt	ohne Wippe	mit Wippe	Wippenfarbe	Aufschrift	Bemerkung															
1	Geräteschalter		3230.0101	3.01	K 1	X			①																
2	Geräteschalter		3230.0201	3.03	K 1	X			①																
3	Geräteschalter		3230.0301	3.02	K 1	X			①																
4	Geräteschalter		3230.0501	3.31	K 1	X			①																
5	Geräteschalter		3230.0601	3.33	K 1	X			①																
6	Geräteschalter		3230.0701	3.32	K 1	X			①																
7	Geräteschalter		3230.5603	3.33	K 1		190.390.111	schwarz	①	Beschriftung auf Verpackung 1081419															
8	Geräteschalter		3230.5405	3.22	K 1		190.390.101	schwarz	①	Funktionsanzeige gelb															
9	Geräteschalter		3230.5801	3.39	K 1		190.390.121	schwarz	①	Suchbeleuchtung orange															
10	Geräteschalter		3230.0207	3.04	K 1	X			①																
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									
				<p>Mechanische Merkmale</p> <p>Montagekraft ≤30N</p> <p>Demontagekraft ≥150N</p>		<p>Elektrische Merkmale</p> <p>Nennspannung 24V DC</p> <p>Lebensdauer siehe Belastungstabelle</p> <p>Anschluss Flachstecker 3 X 0.8 ± 0.025 versilbert</p> <p>Schaltart Schnappsystem</p> <p>Anschluss 10 = Minus</p>		<p>Allgemeine Merkmale</p> <p>Lagertemperatur -40°C bis +100°C</p> <p>Betriebstemperatur -25°C bis +75°C</p> <p>Einbaulege beliebig</p> <p>Schutzklasse IP 30</p>		<p>Wippe</p>															
				<p>Kontaktbestueckung</p> <p>K1 = AgNi - Kontakte</p> <p>K2 = Ag, gal Au - Kontakte</p> <p>K3 = AgSnO2 - Kontakte</p>		<p>Belastungstabelle</p> <p>Lebensdauer: elektr. ≥50 000 Zyklen</p> <p>mech. ≥500 000 Zyklen</p> <table border="1"> <tr> <th>Belastungsart</th> <th>K1</th> <th>K3</th> </tr> <tr> <td>Lampenlast</td> <td>≤ 4A</td> <td>≤ 6A</td> </tr> <tr> <td>Induktive Last</td> <td>≤ 5A</td> <td>≤ 18A</td> </tr> <tr> <td>ohmsche Last</td> <td>≤ 10A</td> <td>≤ 18A</td> </tr> </table> <p>K2: nur bei Sicherheitsschaltern (>10mA <100mA); seltene Betaetigung</p>		Belastungsart	K1	K3	Lampenlast	≤ 4A	≤ 6A	Induktive Last	≤ 5A	≤ 18A	ohmsche Last	≤ 10A	≤ 18A	<p>empfohlene Einbaueffnung</p>		<p>Wippenwerkstoff: Makrolon, schwarz lackiert</p> <p>Symbole laserbeschriftet, maximale Fläche 9 x 9</p> <p>Ausleuchtung: Tagdesign = lichtgrau</p> <p>Nachtdesign des Suchsymbols maigruen</p> <p>Funktionsbeleuchtung rot, tageslichttauglich</p> <p>Wippenausführung: siehe Zeichnung "Wippe K.190.389.011" und "Wippe laserbeschriftet K.190.390.011"</p>			
Belastungsart	K1	K3																							
Lampenlast	≤ 4A	≤ 6A																							
Induktive Last	≤ 5A	≤ 18A																							
ohmsche Last	≤ 10A	≤ 18A																							
<p>Wippen:</p>				<p>Steckhülsegehäuse</p>		<p>Steckverbinder: Junior Power Timer</p> <p>Hersteller: AMP</p>		<p>zusätzliche Kennzeichnung auf Schalter</p> <p>Herstellerjahr/-woche nach DIN EN 60062</p>		<p>① Bearbeitung im PLM</p>		<p>①</p>													
<table border="1"> <tr> <th>Wippen-Nr.</th> <th>190.390.111</th> <th>190.390.101</th> <th>190.390.121</th> </tr> <tr> <td>Wippen-Nr.</td> <td>190.390.111</td> <td>190.390.101</td> <td>190.390.121</td> </tr> <tr> <td>Bestelltyp</td> <td>beidseitig</td> <td>einseitig</td> <td>beidseitig</td> </tr> </table>				Wippen-Nr.	190.390.111	190.390.101	190.390.121	Wippen-Nr.	190.390.111	190.390.101	190.390.121	Bestelltyp	beidseitig	einseitig	beidseitig	<p>Hersteller: Apparatebau Kirchheim-Teck</p> <p>Bestell-Nr. AK 520 03</p>		<p>Steckverbinder: Junior Power Timer</p> <p>Hersteller: AMP</p>		<p>zusätzliche Kennzeichnung auf Schalter</p> <p>Herstellerjahr/-woche nach DIN EN 60062</p>		<p>① Bearbeitung im PLM</p>		<p>①</p>	
Wippen-Nr.	190.390.111	190.390.101	190.390.121																						
Wippen-Nr.	190.390.111	190.390.101	190.390.121																						
Bestelltyp	beidseitig	einseitig	beidseitig																						
<table border="1"> <tr> <th>Wippen-Nr.</th> <th>190.390.111</th> <th>190.390.101</th> <th>190.390.121</th> </tr> <tr> <td>Wippen-Nr.</td> <td>190.390.111</td> <td>190.390.101</td> <td>190.390.121</td> </tr> <tr> <td>Bestelltyp</td> <td>beidseitig</td> <td>einseitig</td> <td>beidseitig</td> </tr> </table>				Wippen-Nr.	190.390.111	190.390.101	190.390.121	Wippen-Nr.	190.390.111	190.390.101	190.390.121	Bestelltyp	beidseitig	einseitig	beidseitig	<p>Hersteller: Apparatebau Kirchheim-Teck</p> <p>Bestell-Nr. AK 520 03</p>		<p>Steckverbinder: Junior Power Timer</p> <p>Hersteller: AMP</p>		<p>zusätzliche Kennzeichnung auf Schalter</p> <p>Herstellerjahr/-woche nach DIN EN 60062</p>		<p>① Bearbeitung im PLM</p>		<p>①</p>	
Wippen-Nr.	190.390.111	190.390.101	190.390.121																						
Wippen-Nr.	190.390.111	190.390.101	190.390.121																						
Bestelltyp	beidseitig	einseitig	beidseitig																						
<table border="1"> <tr> <th>Wippen-Nr.</th> <th>190.390.111</th> <th>190.390.101</th> <th>190.390.121</th> </tr> <tr> <td>Wippen-Nr.</td> <td>190.390.111</td> <td>190.390.101</td> <td>190.390.121</td> </tr> <tr> <td>Bestelltyp</td> <td>beidseitig</td> <td>einseitig</td> <td>beidseitig</td> </tr> </table>				Wippen-Nr.	190.390.111	190.390.101	190.390.121	Wippen-Nr.	190.390.111	190.390.101	190.390.121	Bestelltyp	beidseitig	einseitig	beidseitig	<p>Hersteller: Apparatebau Kirchheim-Teck</p> <p>Bestell-Nr. AK 520 03</p>		<p>Steckverbinder: Junior Power Timer</p> <p>Hersteller: AMP</p>		<p>zusätzliche Kennzeichnung auf Schalter</p> <p>Herstellerjahr/-woche nach DIN EN 60062</p>		<p>① Bearbeitung im PLM</p>		<p>①</p>	
Wippen-Nr.	190.390.111	190.390.101	190.390.121																						
Wippen-Nr.	190.390.111	190.390.101	190.390.121																						
Bestelltyp	beidseitig	einseitig	beidseitig																						