

G6134

Wippenschalter

für 11 x 30 und 22 x 30 mm Gehäuseausschnitte



Aufbau

Universell einsetzbarer Wippenschalter für Standardausschnitt 11 x 30 mm (1-polig) und 22 x 30 mm (2-polig) mit Flachstecker 6,3 x 0,8 mm.

Auswahltabelle

Type	Schalter- art	Körper Farbe	Wippe Farbe	Aufdruck
C1400AB01	1 x E / A	schwarz	schwarz	I/O
C1400XB	1 x E / A	schwarz	schwarz/rot	-
C1410AB	1 x U	schwarz	schwarz	-
C5403AB-RT ¹⁾	1 x E / A	schwarz	rot beleuchtet	-
C5403AB-GN ¹⁾	1 x E / A	schwarz	grün beleuchtet	-
C5503AB-RT ¹⁾	1 x E / A	schwarz	rot beleuchtet	-
C5503AB-GN ¹⁾	1 x E / A	schwarz	grün beleuchtet	-
C5503PB ¹⁾	1 x E / A	schwarz	sw, roter Punkt	-
C1450AB01	2 x E / A	schwarz	schwarz	I/O
C1460AB	2 x U	schwarz	schwarz	-
C1553AB01 ¹⁾	2 x E / A	schwarz	rot leuchtend	I/O

¹⁾ beleuchtet durch Glühlampe 220 V, andere Farben und Wippenaufdrucke ab 1000 Stück auf Anfrage lieferbar, Lieferzeit 8 Wochen

Technische Daten

Körper und Wippe:	Nylon 6.6
Wippe (beleuchtete Ausführung):	Polykarbonat
Stromführende Teile:	Cu-Legierung, versilbert
Kontakte:	Silber-Legierung
Kontaktöffnungsweite:	3 mm
Kontaktwiderstand (Neuzustand), max.:	< 10 mΩ
Isolationswiderstand:	> 20 MΩ
Durchschlagsfestigkeit	Kontakte offen: > 1 kV
	zwischen den Polen: > 3 kV
	bewegliche Teile/Metallteile: > 4 kV
Kriechstromfestigkeit:	KB250
Widerstand, relative Feuchte 91...95 %:	48 h
Entflammbarkeit ²⁾ :	UL94V2
Lebensdauer elektrisch:	> 10000 Betätigungen
C1400, C1450:	> 50000 Betätigungen
Lebensdauer mechanisch:	> 50000 Betätigungen

²⁾ UL 94V0/V1 auf Anfrage

Technische Daten und Abmessungen

Type	I _{max} [A]	I _{IND} [A]	I _{DC} [A]	T [°C]	Abb.
C1400AB	10	4	16	125	1
C1400XB	10	4	16	125	1
C1410AB	10	3	16	125	1
C5403AB ³⁾	10	3	16	125	2
C5503 ³⁾	16	4	20	85	2
C1450AB	10	4	16	125	1
C1460AB	10	3	16	125	1
C1553AB	16	4	20	85	1

I_{max} = maximaler Schaltstrom bei Widerstandslast (≤ 250 V AC), I_{IND} = maximaler Schaltstrom bei induktiver Last (Motoren), I_{DC} = maximaler Schaltstrom bei Gleichspannung (≤ 28 V DC), T = zulässige Umgebungstemperatur, ³⁾ μ-gap = Kontaktabstand unter 3 mm

Montage

Bei einer Snap-In-Befestigung muß der Ausschnitt in der gleichen Richtung gestanzt werden, in der auch der Schalter eingesetzt wird. Geeignet für Wandstärken 0,75 bis 2,5 mm.

Approbationen



Serie C14_: 10 (3) A, 250 V AC, T125
 10 A, 250 V AC
 nur C1400 und C1450 Ein/Aus: 10 (4) A, 250 V AC, T125 (50000 Betätigungen)

Serie C15_: 16 (4) A, 250 V AC, T85
 16 A, 250 V AC, nicht induktiv
 250 V AC, 1 HP, 125 V AC, ½ HP
 UL file Nr. E45221

Serie C54_: 10 (3) A, 250 V AC, T125
 10 A, 250 V AC, nicht induktiv

Serie C55_: 16 (4) A, 250 V AC, T85
 16 A, 250 V AC, nicht induktiv
 250 V AC, 1 HP, 15 A, 125 V AC, ½ HP

Lieferangaben

Mindestabnahme: 1 VPE = 25 Stück

G 61 34

ARCOLECTRIC Wippenschalter 11/22x30mm

Artikel	Artikelbezeichnung
C1400AB01	Wippschalt. 1xE/A 10A 250V sw/sw
C1400XB	Wippschalt. 1xE/A 10A 250V sw/rt
C1410AB	Wippschalt. 1xUm 10A 250V sw/sw
# C5403AB-RT	Wippschalt. 1xE/A rot beleuchtet
# C5403AB-GN	Wippschalt. 1xE/A gruen beleuchte
! C5503AB-RT	Wippschalt. 1xE/A rot beleuchtet
! C5503AB-GN	Wippschalt. 1xE/A gruen beleuchte
C5503PB	Wippschalt. 1xE/A sw/sw+Leuchtp.
C1450AB01	Wippschalt. 2xE/A 10A 250V sw/sw
C1460AB	Wippschalt. 2xUm 10A 250V sw/sw
C1553AB01	Wippschalt. 2xE/A beleuchtet

C1400XB



C5403AB, C5503PB



C5503AB-



C1450AB01, C1553AB01



C1460AB



Abmessungen

Abb. 1

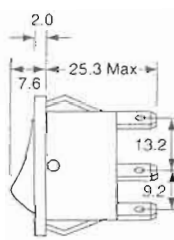
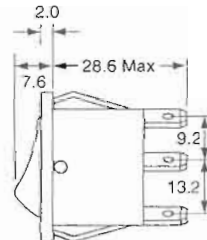
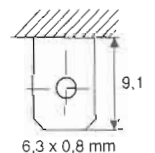


Abb. 2

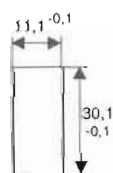


Flachstecker

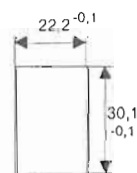


Gehäuseausschnitt

1-polig

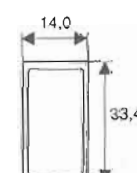


2-polig

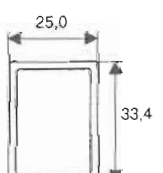


Blendrahmen

1-polig

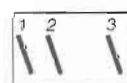


2-polig

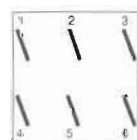


Pinbefügung

1-polig



2-polig



Schema

C1400



C1410



C5403, C5503



C1450



C1460



C1553

