

BAUREIHE 4021 - ZWEI- UND VIERPOLIGE SCHIEBESCHALTER

BIS 10 A 125 V BZW. 5 A 250 V AC (ALS SPANNUNGSWAHLSCHALTER)



PRODUKTMERKMALE

- ◆ Verschiedene Bauformen
- ◆ Diverse Anschlussarten
- ◆ Geeignet als Spannungswahlschalter (bei stromloser Umschaltung)
- ◆ Vertiefte Schieber zum Schutz gegen unbeabsichtigte Betätigung
- ◆ Einfache Montage mit Schrauben

AUF ANFRAGE

- ◆ Weitere Farben
- ◆ Weitere Beschriftungen
- ◆ Ein- bis vierpolige Varianten
- ◆ Weitere Anschlussvarianten (z.B. LPL seitlich)

Mechanische Lebensdauer	1E4
Übergangswiderstand (Neuzustand)	< 100 mOhm (1 A 12 V DC)
Isolationswiderstand (Neuzustand)	> 100 MOhm (500 V DC)
Kriechstromfestigkeit	250 PTI
Schutzart	IP 40
Temperaturbereich	Anschlussseite -20 °C ... +85 °C Betätigungsseite -20 °C ... +55 °C
Entflammbarkeit	UL 94 V-2
Glühdrahttesttemperatur	850 °C
Material	Betätiger PA Gehäuse PA / Hartpapier (Grundplatte) / PA glasfaserverstärkt (Grundplatte)
Anschlüsse	versilbert / chromatiert
Aufsteckkraft der Steckhülsen	≤ 60 N
Prüfzeichen	



WIPPSCHALTER

DRUCKSCHALTER

KIPPSCHALTER

SCHIEBESCHALTER

DREHSCHALTER

FUSSSCHALTER

TASTEN

SCHNAPPSCHALTER

MIKRO-SIGNALSCHALTER

SENSOREN

BAUREIHE 4021 - ZWEI- UND VIERPOLIGE SCHIEBESCHALTER

BIS 10 A 125 V BZW. 5 A 250 V AC (ALS SPANNUNGSWAHLSCHALTER)

	Betätigerfarbe / Bedruckung	Gehäusefarbe	AC				DC		Anschlussart	Anschlussbeschreibung	Kontaktabstand in mm	Kontaktmaterial	Sonstiges	Lagervariante	
			10 A 125 V AC 1E4	5 A 250 V AC 1E4	2 (0.5) A 250 V AC 1E4	2 A 42 V AC 1E4	10 A 125 V DC	5 A 250 V DC							
Umschalter (DPDT)															
4021.0203			●	●			●	●		≈ 3	CuSn versilbert	5 A bzw. 10 A nur als Spannungswahlschalter			
4021.0512			●	●			●	●		2.8	≈ 3	CuSn versilbert	5 A bzw. 10 A nur als Spannungswahlschalter Schieber mit Betätigungsschlitz	●	
4021.4420			●	●			●	●		≈ 3	≈ 3	CuSn versilbert	5 A bzw. 10 A nur als Spannungswahlschalter	●	
4021.4620			●	●			●	●		≈ 3	≈ 3	CuSn versilbert	5 A bzw. 10 A nur als Spannungswahlschalter Schieber mit Betätigungsschlitz	●	
4021.4723			●	●			●	●		≈ 3	≈ 3	CuSn versilbert	5 A bzw. 10 A nur als Spannungswahlschalter Schieber mit Betätigungsschlitz	●	
4021.4920			●	●			●	●		seitlich	≈ 3	≈ 3	CuSn versilbert	5 A bzw. 10 A nur als Spannungswahlschalter	●
4021.0101					●					≈ 3	≈ 3	CuSn versilbert		●	
4021.0801					●					2.8	≈ 3	≈ 3	CuSn versilbert		●
Umschalter mit AUS-Stellung in der Mitte (DPDT - Center OFF)															
4021.1203						●				5 lang	≈ 3	≈ 3	CuSn versilbert		
vierpolig															
	Betätigerfarbe / Bedruckung	Gehäusefarbe	AC				DC		Anschlussart	Anschlussbeschreibung	Kontaktabstand in mm	Kontaktmaterial	Sonstiges	Lagervariante	
			10 A 125 V AC 1E4	5 A 250 V AC 1E4	2 (0.5) A 250 V AC 1E4	2 A 42 V AC 1E4	10 A 125 V DC	5 A 250 V DC							
Umschalter (FPDT)															
4024.0501					●					2.8	≈ 3	≈ 3	CuSn versilbert	Schieber mit Betätigungsschlitz	
4024.4601					●					≈ 3	≈ 3	≈ 3	CuSn versilbert	Schieber mit Betätigungsschlitz	

WIPPSCHALTER

DRUCKSCHALTER

KIPPSCHALTER

SCHIEBESCHALTER

DREHSCHALTER

FUSSSCHALTER

TASTEN

SCHNAPPSCHALTER

MIKRO-SIGNALSCHALTER

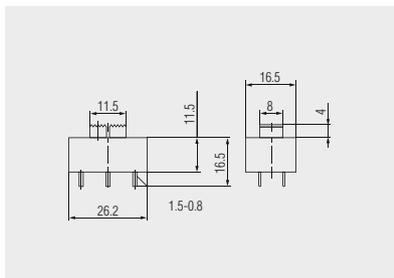
SENSOREN

BAUREIHE 4021 - ZWEI- UND VIERPOLIGE SCHIEBESCHALTER

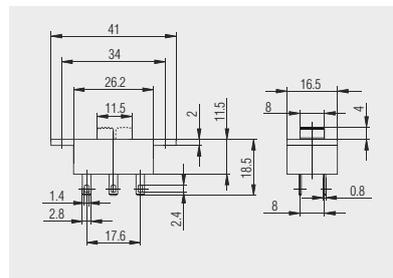
BIS 10 A 125 V BZW. 5 A 250 V AC (ALS SPANNUNGSWAHLSCHALTER)



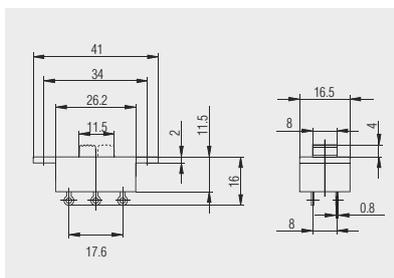
Grundtyp 4021
zweipolig



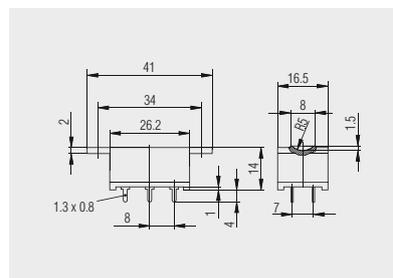
Wire-Wrap 5 lang
4021.1203



Steckanschluss 2.8 x 0.8
4021.0512 und 4021.0801



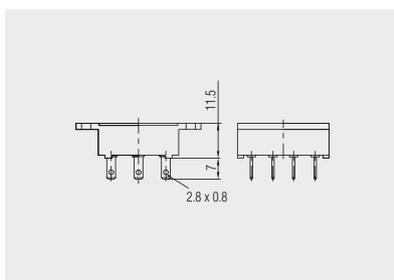
Lötanschluss
4021.203 und 4021.0101



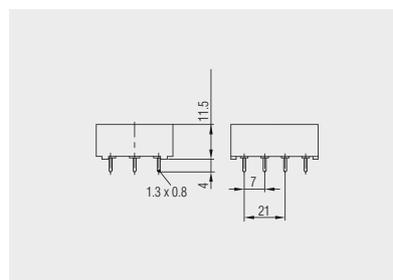
Leiterplattenanschluss Schieber
mit Betätigungsschlitz
4021.4420 und 4021.4620



Grundtyp 4024
vierpolig

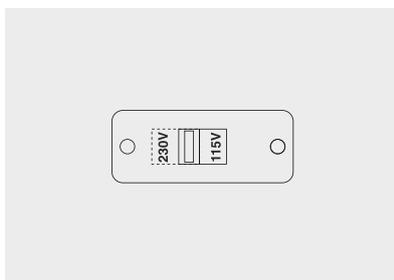


Steckanschluss 2.8 x 0.8
4024.0501

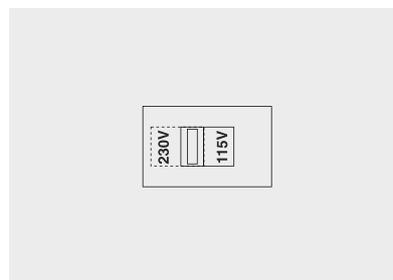


Leiterplattenanschluss
4024.4601

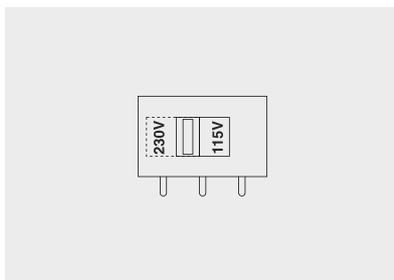
Beschriftung



4021.0203



4021.4620



4021.4723

WIPPSCHALTER

DRUCKSCHALTER

KIPPSCHALTER

SCHIEBESCHALTER

DREHSCHALTER

FUSSSCHALTER

TASTEN

SCHNAPPSCHALTER

MIKRO-SIGNALSCHALTER

SENSOREN