



Ausführung / *construction*: 20 mm Potentiometer
 Schalter 1-pol EIN
 Welle / *shaft*: Ø 6 mm, L = 65 mm
 Buchse / *bushing*: M10 x 0,75
 Drehbereich / *rotation angle*: 300° eff. 267°
 Lebensdauer / *operation life*: > 20.000 Zyklen / *cycles*
 Schalter / *switch*: > 10.000 Zyklen / *cycles*
 Printausführung / *for printed circuits (PC)*
 Conductive Plastic

PC20BU/HS1
PC20BU/HS4



Technische Daten zum Schalter

HS1: 1 A Kontaktbelastbarkeit <i>HS1: 1 A contact rating</i>		Gemeinsame Eigenschaften <i>common features</i>	
Belastbarkeit <i>rated wattage</i>	1 A / 250 V AC 2,5 A / 12 V DC	Material <i>material</i>	Glass filled polyester (UL 94 VO)
Max. Belastung (0,01 Sekunden) <i>max. rating (0,01 seconds)</i>	20 A	Kontaktwiderstand <i>contact resistance</i>	20 mΩ
Kontaktabstand <i>contact gap</i>	3 mm (full mains separation of contacts)	Isolationswiderstand <i>insulation resistance</i>	50 kMΩ
HS4: 4 A Kontaktbelastbarkeit <i>HS4: 4 A contact rating</i>		Arbeitstemperatur <i>operating temperature</i>	-25°C bis +70°C
Belastbarkeit <i>rated wattage</i>	4 A / 250 V AC 10 A / 12 V DC	Max. Drehmoment <i>max torque</i>	4,0 cNm
Max. Belastung (0,01 Sekunden) <i>max. rating (0,01 seconds)</i>	80 A	Standard Schalterkonfiguration <i>figuration</i>	
Material der Kontakte <i>switch contacts</i>	Silber-Zinn-Oxid <i>silver tin oxide</i>		

	6 mm Welle F1-PC		
	lin.	poslog	neglog
1 k	9802HS4	9815HS4	
2,2 k	9803HS4	9816HS4	
4,7 k	9804HS4	9817HS4	
10 k	9805HS4	9818HS4	
22 k	9806HS4	9819HS4	
47 k	9807HS4	9820HS4	
100 k	9808HS4	9821HS4	
220 k	9809HS4	9822HS4	
470 k	9810HS4	9823HS4	
1 M	9811HS4	9824HS4	

* lagermäßige Ausführungen(unverbindlich)
 * in stock (non-binding)

