

Datenblatt für Trackballs

Desktop-Trackball

Serie 816TD



- Kugeldurchmesser 2,25" (57 mm)
- verschiedene Auflösung (180, 360, 720 ppr)
- vier integrierte Tasten
- Schutzart IP40
- Einsatz: Medizintechnik, motorisierte Mikroskope,
- Ein- Ausgabe- Terminals, Messmaschinen, automatisierte Maschinenkontrolle, Videoverarbeitungskontrolle

Trackball im stabilen Kunststoffgehäuse für professionelle Anwendungen. Die Kugellagerung der Edelstahl Rollachsen garantiert einen seidenweichen Lauf der Kugel

Abdeckplatte / Kugelmateriale	Phenolharz	hochfester Kunststoff /
Abmessungen B x L x H	[mm]	92 x 92 x 54,6
Gewicht	[g]	281
Lagertemperaturbereich	[°C]	-32 .. +75
Betriebstemperaturbereich	[°C]	-25 .. +70
Betätigungskraft für die Ansteuerung	[N]	0,10
Schutzart		IP40
Lebensdauer elektrisch	MTBF* On	typ. 100.000 h Power
Lebensdauer mechanisch (Bewegungen)	MTBF* 180° Kugeldrehung und 1,6 N vertikaler Last	typ. 5 Millionen bei
Spannungsversorgung	USB	5 VDC / 25mA max.

* = Mean Time Between Failure = Zeit bis zum möglichen Ausfall

Datenblatt für Trackballs

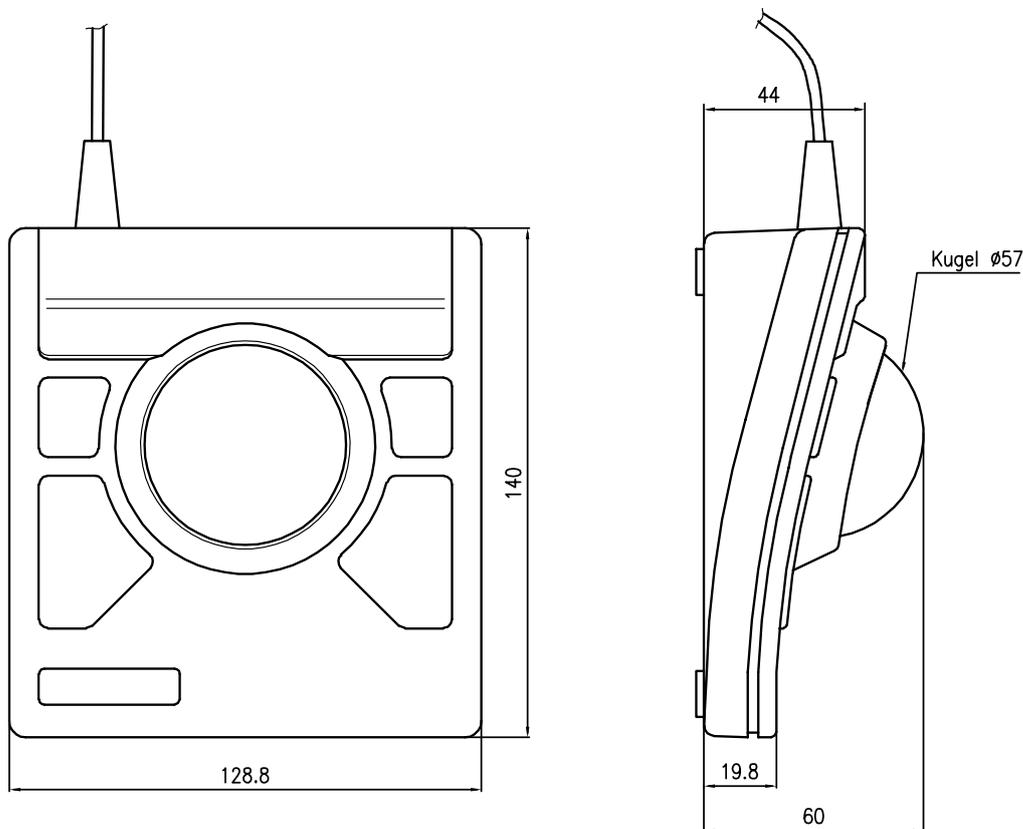
Desktop-Trackball

Serie 816TD

Optionenauswahl und Bestellbezeichnung

	Serie	Format	Montage	Auflösung	Baudrate	Versorgung	Farbe
Trackball	816 TD						
USB (Universal Serial Bus)		7					
frei stehend			3				
180 ppr				1			
360 ppr				2			
720 ppr				3			
feste Übertragungsrate für Format 7					0		
5 V						2	
Gehäusefarbe Weiß							W
Gehäusefarbe Schwarz							S

Technische Zeichnung



Alle Werte in mm (Zoll)