

SR10K_C090

16.11.2022

Potentiometer 10 kOhm



Allgemeine Daten

Typenbezeichnung:	SR10K_C090
Beschreibung:	Shortron Drehregler mit integriertem Potentiometer
Approbationen:	CE, UKCA
Schutzart:	IP66 (vorne), IP65/67 (hinten, bei angeschlossenen M12-Kabel)
Betätigungsweg:	260° ±10%
Ausführung / Anschlüsse:	M12-4-pol, A-kodiert
Lagertemperatur max.:	-20°C ... 70°C
Betriebstemperatur max.:	-20°C ... 70°C
Mech. Lebensdauer:	100.000 Zyklen

Technische Daten

Einbauöffnung:	22,3 mm
Drehmoment (Montagemutter):	1,5 ... 1,9 Nm
Einbautiefe:	37,5 mm
Einbauplattenstärke:	1,5...8,0 mm
Drehmoment (M12-Stecker):	max. 0,4 Nm

Elektrische Kennwerte

Überspannungskategorie:	II
Verschmutzungsgrad:	2
Nennleistung:	0,1 W
Nennspannung:	35 V max.
Widerstandswert:	10 kOhm, linear ± 20 %

Hinweis

Achtung: Die Gesamtverlustleistung am Poti darf 100mW nicht überschreiten!

- 260° Drehwinkel
- integrierte Skala
- Frontrahmen silberfarben

Pinbelegung:

M12-Stecker Pin	Potentiometer Schaltzeichen
1	1
2	2
3	3
4	n.c.

