

Betriebsstundenzähler



paragon bietet seinen Kunden ein langjährig erfolgreiches Sortiment an Betriebsstundenzählern. Für Kunden mit besonderen Anforderungen entstehen hierbei langlebige und robuste Produkte, die bzgl. Farbgebungen und Grafik gemäß Kundenwunsch adaptiert werden können.

paragon AG
 Schwalbenweg 29
 33129 Delbrück · Germany
 Fon: +49(0)5250-9762-0
 Fax: +49(0)5250-9762-60
 E-Mail: info@paragon.ag
 Internet: www.paragon.ag

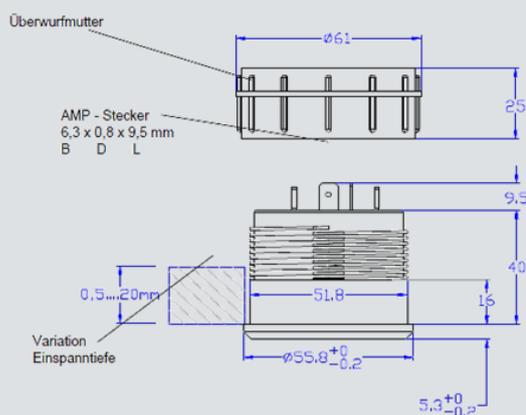


Aufbau und Funktionen

Die Betriebsstundenzähler von paragon kombinieren modernste Techniken mit langjährig bewährten Detaillösungen um einen guten Kosten-/Nutzeffekt zu erzielen.

Ein quartzgesteuerter, in der Automobilindustrie weit verbreitet eingesetzter 2-Phasen-Schrittmotor garantiert eine sichere Schrittfolge. Der digitale Quarz-Abgleich führt zu höchster Anzeigegenauigkeit. Ein robustes, millionenfach produziertes Rollenlaufwerk sichert hohe Zuverlässigkeit. Die Befestigung mittels Überwurfmutter deckt einen großen Bereich an Einbauwandstärken ab.

Über 30 Jahre Fertigungserfahrung mit Gleichstrom-Betriebsstundenzählern garantieren die Erfüllung höchster Qualitätsansprüche und Langlebigkeit.



Technische Spezifikation

KenngroÙe	Wert	Bemerkung
Betriebsspannung	8 ... 30 Volt DC	
Stromaufnahme	< 4 mA bei 12 Volt	
Oszillator	4 MHz, Ganggenauigkeit +/- 0,5 sek/Tag (bei 20 °C)	
Zahlenrolle	5 x Stunde, 1 x 1/10 Stunde, Laufanzeige LED rot pulsierend	
Frontring Metall	(rechteckig/dreieckig; chrom o. schwarz)	
Kennzeichnung	Typennummer und Herstelldatum	
Anschluss	AMP-Stift B=6,3 , D=0,8 , L=9,5 mm	
Verpolschutz	Sperrdiode und 90° versetzte AMP-Stecker	
Befestigung	Überwurfmutter	
Betriebstemperatur	-40°C bis +85°C	
Lagertemperatur	-40°C bis +90°C	
Schutzart	Überwurfmutter	
Schockfestigkeit	nach DIN EN 60068-2-27	
Schwingungsfestigkeit	nach DIN EN 60068-2-64 Methode 2 CE Konformität	
Zählerstand	bei Auslieferung max. 3 h	
Plombierung	2 Laschen	
Standardverpackung	(Inhalt 96 Stck)	L/B/H 400 x 300 x 230 mm
Spezielles Logo	auf Anfrage möglich	
Sonderverpackung	auf Anfrage möglich	