

Technisches Datenblatt AEROcheck® - P011-FCE



REF: HPO11-FCE

Artikelbeschreibung: Finger-Pulsoximeter für Erwachsene und Kinder, Economic-Version

• Allgemein

Bildschirm	
Display	Zweifarbige OLED - Display
Helligkeitsstufen	1 - 10
Alarm	
Optisch	Batterie-schwach-Anzeige
Anzeigen	SpO ₂ Plethysmogramm Pulsfrequenz Pulsanzeige
Anzeigemodi	6 unterschiedliche Modi
Abschaltautomatik	Nach 8 Sekunden ohne Signal



• Leistung

Partielle Sauerstoffsättigung (SpO ₂)	
Messbereich	70 - 100 %
Auflösung	± 1 %
Genauigkeit	Erwachsene, Kinder 70 % - 99 % ± 2 %
	0 % - 69 % unspezifiziert
Pulsrate	
Messbereich	30 - 235 bpm
Auflösung	± 1 bpm
Genauigkeit	30 - 99 bpm ± 2 bpm
	100 - 235 bpm ± 2 %

• Stromversorgung

Alkaline Batterien	
Typ	1,5V Typ AAA (2 Stück)
Betriebszeit	Bis zu 30 Stunden bei 600 mAh
Verbrauch	Weniger als 40 mA

• Physische Eigenschaften

Gewicht	50 g mit Batterien
Maße (L x B x H)	58 x 32 x 34 mm
Verpackungseinheit	1 Stück

• Zubehör

Standard	Alkaline Batterien Typ AAA	2 Stück
	Halteband	1 Stück
	Aufbewahrungstasche	1 Stück
	Gebrauchsanweisung	1 Stück

• Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur	-20 °C bis 55 °C
Betriebstemperatur	5 °C bis 40 °C
Rel. Luftfeuchte (Betrieb)	≤ 80 %, nicht kondensierend
Rel. Luftfeuchte (Lager)	≤ 93 %, nicht kondensierend
Atmosphärischer Druck (Betrieb)	86 kPa - 106 kPa

