



FUNKTIONSPRINZIP

Bei dem REF 3000 handelt es sich um ein Zusatzmodul zum Rußgenerator DNP digital 3000 zum Anschluss an einen CVS Tunnel im Rahmen der PMP Partikel Matter Programm Abgasmessung von Verbrennungsmotoren.

VORTEILE

- Einfache Handhabung
- Reproduzierbare Ergebnisse
- Einbindung in DNP digital 3000 Firmware

TECHNISCHE DATEN

Maximale Partikelanzahlkonzentration	Ca. 10^7 Partikel/cm ³
Elektrischer Anschluss	115 – 230 V, 50/60 Hz
Dosierzeit	Mehrere Stunden nonstop
Vordruck	4 – 8 bar
Druckluftanschluss	Schnellkupplung
Anschluss (Aerosolauslass)	$\varnothing_{\text{innen}} = 38 \text{ mm}$, $\varnothing_{\text{au\ss}en} = 42 \text{ mm}$
Verdünnungsgas	Partikelfreie und trockene Druckluft

ANWENDUNGEN

- Anschluss Rußgenerator DNP digital 3000 an CVS Tunnel
- Zum Kalibrieren der PMP-Messkette im Particle Measurement Programm in Kombination mit DNP digital 3000



Mehr Informationen:
<https://www.palas.de/product/ref3000>