

Produkt-Datenblatt - Technische Daten, Spezifikationen



Weitere Informationen im Web-Shop ► www.meilhaus.de

Kontakt

**Technischer und kaufmännischer Vertrieb, Preisankünfte, Angebote,
Test-Geräte, Beratung vor Ort:**

Tel: **+49 (0)81 41 - 52 71-0**

E-Mail: sales@meilhaus.de

Meilhaus Electronic GmbH
Am Sonnenlicht 2
82239 Alling/Germany

Tel. **+49 - (0)81 41 - 52 71-0** E-
Mail sales@meilhaus.de

Erwähnte Firmen- und Produktnamen sind zum Teil eingetragene Warenzeichen der jeweiligen
Hersteller. Irrtum und Änderung vorbehalten. © Meilhaus Electronic.

www.meilhaus.de



Automatischer Hochspannungskabeltester

SYNOR 5000-R

Maximale Anzahl der Testpunkte	Bis zu 2048 Punkte	i
Maximale Anzahl der Umschaltkarten	16	i
Arten der durchgeführten Tests	Durchgangsprüfung, Isolation, Dielektrisch, Funktionen, Komponenten	i
Netzstromversorgung	115-230 VAC $\pm 15\%$ 47 bis 64 Hz / einphasig	
Eingangsleistung	40 VA im Leerlauf - 300 VA max. pro Gehäuse	
Temperaturbereich	Lagerung: -10°C bis +60°C Betrieb: 0°C bis +45°C Spezifikationen garantiert nach einer Vorwärmzeit von 1/2 Stunde und einer relativen Luftfeuchtigkeit <50 %	
Höhe	Bis zu 2.000 m	
Relative Luftfeuchtigkeit	90 % max. bei 31°C	
ABMESSUNGEN Größe Breite Tiefe Gewicht	375 mm 520 mm 560 mm 25 kg	
Sicherheitsklasse	Klasse 1 (Erdanschluss)	
Überspannungsklasse	CAT II	
Verschmutzungsgrad	2	



DIE VORTEILE DES 5000-R

- Ideal für Prüfstände oder für Integration in verschiedene Testsysteme (Synor Varianten D und C)
- i • **WINPASS-Software:** Kompatibel mit allen Windows-Versionen, mehrsprachig
- i • **Auswahl der Anschlussausgänge**
 - Kalibrierbox SY5000-CAL
- i • **Umschaltkarten zur Auswahl**
 - Ethernet, PLC-Schnittstellen
- i • **Optionen und Zubehör verfügbar**

ANWENDUNGEN & INDUSTRIEN

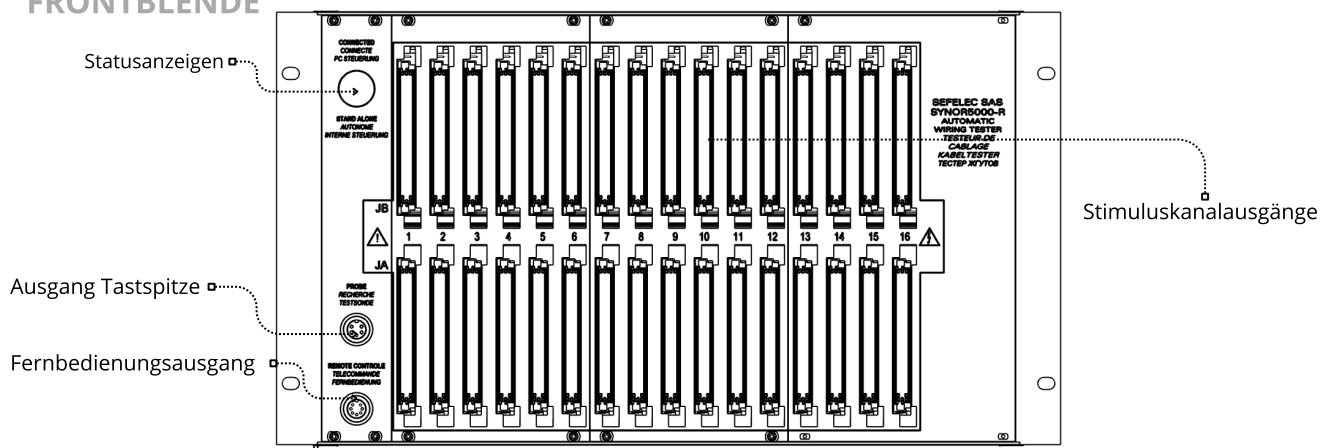
- Produktion oder Labor
- Eisenbahn
- Militär
- Luft- und Raumfahrt
- Hersteller von Kabeln, Kabelbäumen und Steckverbindern



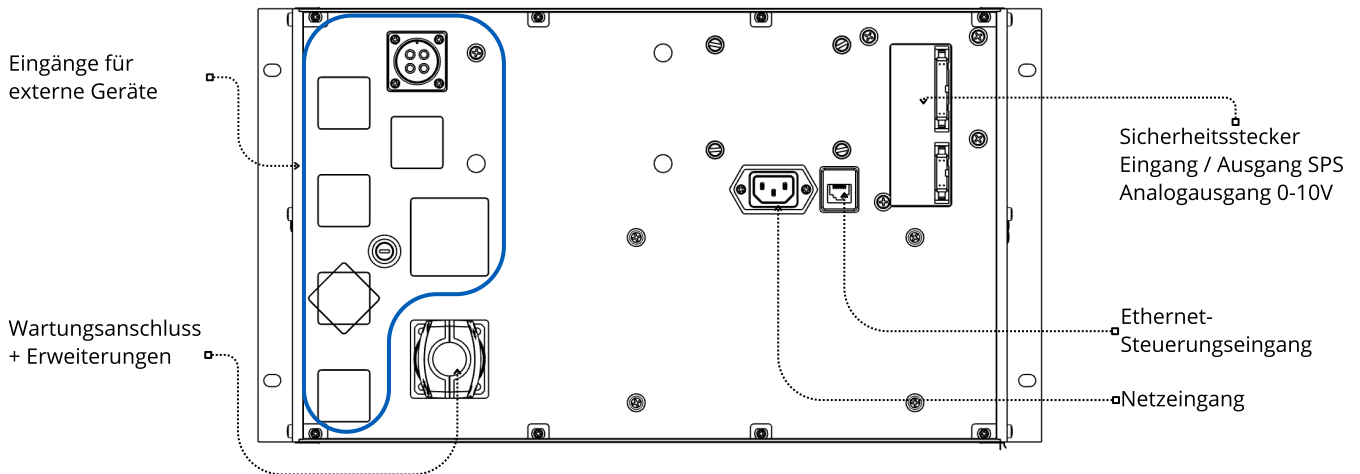
Weitere technische Informationen zu den Tests des SYNOR 5000-R, den Umschaltkarten, Zubehör und verfügbaren Optionen in der Übersicht der SYNOR 5000-Serie.

ANSICHT

FRONTBLLENDE



RÜCKSEITE



Weitere technische Informationen zu den Tests des SYNOR 5000-R, den UmSchaltkarten, Zubehör und verfügbaren Optionen in der Übersicht der SYNOR 5000-Serie.

Entdecken Sie unsere Produktpalette:



SYNOR KABELTESTER

- Von 8 bis 140.000 Testpunkten
- Durchgangprüfung messung in 2- und 4-Draht bis zu 10A
- Isolation bis zu 5kV DC
- Spannungsfestigkeit bis zu 4000V AC und 5.5kV DC
- Konfiguration: im Schrank oder in kompakter, mobiler oder entfernter Box



SCANNER 64-SC

- 8 bis 512 Kanäle
- Maximale Spannung 5kVAC 500VA und 6kVDC
- Isolationsmessung bis zu 200GΩ bei 1kVDC
- Durchgangprüfung bis zu 32A AC max.
- Konform mit IEC 61010-2-034



SEFELEC 5X

- Durchschlagsfestigkeit 5 kVAC und 6 kVDC mit einer Leistung von 50 oder 500VA
- Isolationsmessung bei 1kVDC für Messungen bis zu 2 TΩ
- Durchgangprüfung bei 32A oder 50AAC