

Prüfstand: Leistungsschalter & 10 KV Schalter

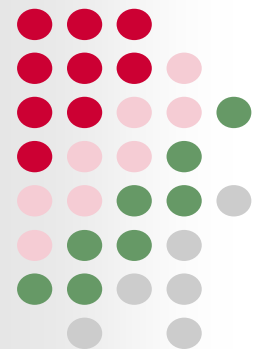
Option: Servicemaske

Für **Wartungsarbeiten**, zum Testen und für den **Service** muss der Leistungsschalter häufig ein- und ausgeschaltet werden. Wir haben gute Erfahrungen auch beim Normalen Prüfstand mit einer zusätzlichen **Service-maske** gemacht, die den Schalter im Normalbetrieb simuliert und die einzelnen Schaltzustände herstellen kann. Zusätzlich werden die Schaltzustände der benötigten Kontakte angezeigt und farblich der Normzustand oder Fehlzustand hervorgehoben.

Gerade bei Leistungsschaltern und 10 KV Schaltern ist dieses Schalterbedienfeld sehr effektiv zu gebrauchen.

Neben den Endschaltern die konstant abgefragt und deren Schaltzustand angezeigt wird, zeigt die Ampel auch den Status, d.h. ob dieser Schalter für die nächste Funktion (Aufziehen, Einschalten, Ausschalten etc) notwendig ist (grün oder rot) und ob er den richtigen Schaltzustand hat

- Bei **Wartungsarbeiten**
- Zum **Testen und Messen**
- Hilfe bei der **Fehlersuche**
- Zum **Kontrollieren der Grundstellung**
- Für **Einstellarbeiten**
- Für **Messungen am Schalter**



Partnerschaft
bei
Prüfständen

Name	Bezeich.	Zust.	Status	Zustandsanzeige
Steuerspannung Ein	-S101	Ein	●●●	
Druckluft vorhanden	-S101	Ein	●●●	
Steuerspannung Ein	-S101	Ein	●●●	
Steuerspannung Ein	-S101	Ein	●●●	
Steuerspannung Ein	-S101	Ein	●●●	
Steuerspannung Ein	-S101	Ein	●●●	
Steuerspannung Ein	-S101	Ein	●●●	
Steuerspannung Ein	-S101	Ein	●●●	
Steuerspannung Ein	-S101	Ein	●●●	
Steuerspannung Ein	-S101	Ein	●●●	

rot = falsche Schalterstellung
gelb für gewünschte Funktion ohne Bedeutung
grün = Grundstellung für die gewünschte Funktion

Notwendige Endschalter oder Bedingungen

MIT TASTE F2 PRÜFUNG STARTEN

Alle Schalterfunktionen lassen sich in der Maske ausführen

START ZEIT 0 ZEIT 1

- Prüfstände für Niederspannungschaltanlagen
- Prüfstände für Leistungsschalter
- Mobile Prüfstände
- Prüfstandssoftware
- Auswertungssoftware
- Datenbanksysteme und Datenmanagement
- Personaldienstleistungen im Bereich IT und Elektrotechnik
- Revisionsarbeiten
- Einschubumbauten
- Konzipierung Planung und Dokumentation
- Prüf- und

Die Maske wird schaltertypbezogen mit den tatsächlichen Endschalterbezeichnungen angezeigt. Als weiteres Feature welches gerade zum Fehlersuchen und Testen recht hilfreich ist, wird der Schaltplan des Schalters (wenn vorhanden) eingeblendet. Dieser Plan kann auch auf Bildschirmgröße aufgezogen werden. Die Servicemaske kann beim Prüfstand für Niederspannungseinschübe sowohl wie beim Prüfstand für Leistungsschalter eingesetzt werden.

Ihr Ansprechpartner für innovative Prüfstände und moderne Prüfstandssoftware:



Industriesoftware
Elektroanlagen
Regel-, Meß- und Steuertechnik
CAD/CAM-Komplettlösungen
Computer-Systeme
Schulung * Beratung * Gutachten

Böhm GmbH
Automatisierungstechnik
Bismarckstraße 6
74072 Heilbronn
Tel: 07131 / 888550
Fax: 07131 / 888559
E-Mail: info@boehm-gmbh-online.de
Internet: www.boehm-gmbh-online.de

