

SCHALTANLAGEN PRÜFSTAND VERTEILER

SCHALTANLAGEN für Prüfstände E-Antriebe Automobilindustrie

Hochstrom Schaltanlagen als Gebäudehauptverteiler oder als Multifunktionsmeßgeräte und Differenzstromüberwachung.
Mit Leistungsschalterabgängen, Energieabgängen in Schubeinsatztechnik und Schalteleisten, monitorfähig.

- Konzeption, Planung, Fertigung und Montage gemäß den Werksvorschriften des Endkunden.
Vorbereitet zur schnellen und modularen Montage um Ausfall- und Anpassungszeiten zu minimieren.
Realisiert auf Basis der Striebel Triline Technologie.
Dokumentation EPLAN P8.
- Abgänge als Lasttrennschalter mit Sicherungen auf Standard CEE-Steckdosen verdrahtet.
Jeder Abgang mit Hilfsschalter und Sicherungsüberwachung.
Erfassung der Energiedaten mit vernetzten Multifunktionsmeßgeräten.
Überwachung der Netzqualität mit Differenzstromüberwachung.
- Von der Konzeptplanung bis zur Systeminbetriebnahme inkl. Tests der Differenzstromüberwachungen.
- Die erprobte Anwendung von Planungs- und Fertigungsmodularität ermöglichte kürzeste Durchlaufzeiten.



Standardisierung und Serienfertigung



Abgänge auf Standardstecker
Individueller Innenaufbau
Bauartnachweis durch Berechnung