

Synchrongenerator für Magnetanlagen.



.....
 Synchrongenerator für Mozelt
 mit integriertem Stromgenerator,
 vorbereitet für Endmontage

Applikation

- Integrierter Stromgenerator für die Antriebstechnik

Aufgabenstellung unseres Kunden

- Materialeinkauf aller Komponenten
- Systemtest und Endmontage zu einbaufähigen Geräten

Projektbeschreibung

Zusammenarbeit auf Augenhöhe – seit sechs Jahren ist Mozelt geschätzter Kunde bei MÜTRON. Sechs Jahre, in denen sich die Kooperation durch mehrere erfolgreiche Projekte bewährte. Mittlerweile produzieren wir diverse Baugruppen für den Experten in den Bereichen Schrottschlag und Materialverladung. Für Mozelt war entscheidend, einen Partner für alle Prozesse zu gewinnen und künftig die Systeme einbaufertig anliefern zu lassen.

Wir konnten all unsere Stärken für ein gewinnbringendes Ergebnis einsetzen: Die Systeme sind komplex und die elektrischen Funktionstests der einzelnen Systemkomponenten eine besondere Herausforderung. Als Beschaffungsspezialist besorgen wir mehr als 800 Einzelkomponenten und stellen sie unserer hauseigenen Produktion termingerecht zur Verfügung. Auf eigens

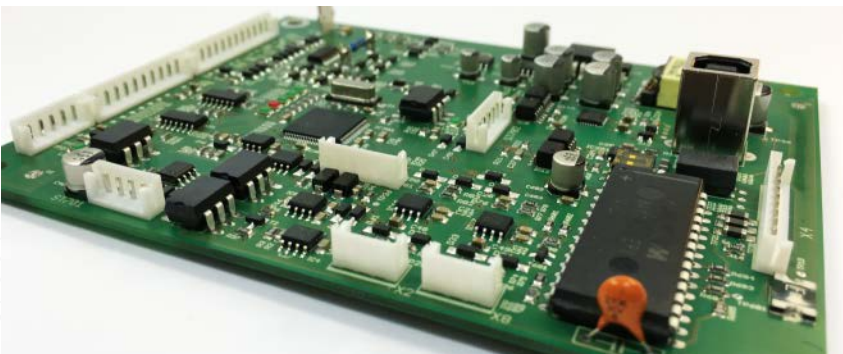
erstellten Testplätzen durchläuft jede Baugruppe ein aufwändiges Testprozedere mit Parametereinstellungen als auch Überprüfung der Funktionen unter Hochspannungsbedingungen. Bei der abschließenden Qualitätskontrolle werden alle Komponenten gegen Feuchtigkeit und Vibration geschützt und einem weiteren vollständigen Systemtest unterzogen.

Mozelt ist durch die Erteilung langfristiger Rahmenverträge unabhängig von Lieferzeiten geworden, da MÜTRON mit seinen bewährten Logistikkonzepten kurzfristig auf Bedarfsänderungen reagieren kann.

Neben den umfangreichen technischen Aspekten und den deutlich verbesserten Prozessabläufen war die vertrauensvolle und konstruktive Projektarbeit ein beiderseitiger Erfolg.

Nutzen für den Kunden

- Unabhängig von den Lieferzeiten der Lieferanten
- Kunde verfügt jederzeit über fertig konfigurierte Systeme
- Optimierte Prozesse
- Preisvorteile beim Einkauf der Einzelkomponenten



Herzstück des Systems: Das Controller-Board



Das Kraftpaket – die Leistungsplatine

Weitere Produkte finden Sie unter www.muutron.de

MÜTRON Müller GmbH & Co. KG | Theodor-Barth-Straße 30 | 28832 Achim | Telefon +49 421 30 56 - 0 | Telefax +49 421 30 56 - 148 | info@muutron.de