

Wechsel in der eBZ Geschäftsführung

Dr. Uwe Schöneberg übergibt Michael Schwetje zum Januar 2025 die Geschäftsführung der eBZ GmbH, da er in Kürze in den wohlverdienten Ruhestand geht.

Bereits in den ersten Monaten der gemeinsamen Zusammenarbeit fand ein umfangreicher Knowhow-Transfer statt, sodass Michael Schwetje sich in die Produkte, Aufgaben, Historie und Zukunft unseres Unternehmens einarbeiten konnte.



Michael Schwetje, 47 Jahre, verheiratet, 3 Kinder, lebt in der Region Bielefeld. Nach der gewerblichen Ausbildung und anschließendem Studium der Elektrotechnik startete er sein Berufsleben in der Elektronikentwicklung. In weiteren Stationen war er in der Projektleitung, der Entwicklungsleitung, der Unternehmensstrategie, der übergeordneten Verantwortung von Produktionswerken bis hin zur Geschäftsführung tätig.

Bei der bevorstehenden E-world, den nächsten Quality-Days oder einem gezielten Besuch in Bielefeld, haben Sie die Chance, sich von Uwe Schöneberg zu verabschieden und gleichzeitig Michael Schwetje bei der E-world besser kennenzulernen.

DD3-K mit neuer Anschluss Technik Käfigschraubklemme

eBZ und alle Kunden waren mit dem Messinganschlussblock und den zwei Schrauben sehr zufrieden. Jetzt haben wir den verbreiteten Marktwunsch der Käfigschraubklemmen aufgenommen und umgesetzt. Ziel der Entwicklung war „gleich gut oder besser“. Nach den Zulassungsprüfungen, erweiterten Tests und ersten Kundenbemusterungen können wir feststellen, dass dieses Ziel erreicht ist.





Die Schrauben werden, wie gewohnt, im geöffneten Zustand ausgeliefert, sind nicht verlierbar und drehen sich bei Transport nicht selber herunter. Bei der Umsetzung haben wir uns auf große Käfigschraubklemmen 8,4 x 8,6mm fixiert, sodass alte, verformte Aderendhülsen in Bestandsanlagen sicher angeschlossen werden können.

Die beauftragte Prüfung „Flexion & Pull“ wurde bei CSA bestanden. Hierbei wurde unter kreisförmigen Bewegungen mit gleichzeitigen Zugkräften bestätigt, dass die Anschlusstechnik langjährig geeignet ist. Diese positiven Prüfergebnisse sind auch für die Kunden interessant, die runde Steckstifte einsetzen.

Darüber hinaus haben wir uns entschlossen, eine zusätzliche Temperaturprüfung mit Aluminiumleitungen durchzuführen. Bei angeschlossenen 16mm² Aluadern wurde der Zähler mit 3x60A belastet und war anschließend noch ca. 10°Celsius von der maximalen Klemmentemperatur nach DIN EN 62052-31:2016 entfernt.

Wie gewohnt stehen unseren Kunden alle Details zu den Qualitäts- und Lebensdauerprüfungen zur Einsicht in Bielefeld zur Verfügung.

Unser Fazit, auch speziell im Vergleich zum Anschluss von Kupferadern: der DD3-K benötigt wegen seinen sehr niederohmigen Shunts, der geringen Verlustleistung und dem Einsatz von Gießharz keine externe Kühlung über angeschlossene Kupferadern. Eine Belastungsbegrenzung auf eine 32A Sicherung ist nicht notwendig, denn unsere gute Qualität hat ausreichend Reserven in den physikalischen Größen Temperatur und Zeit.

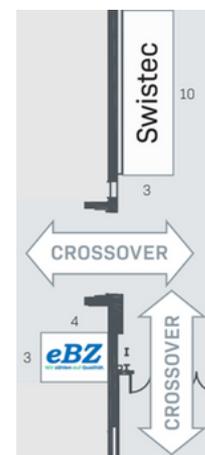
E-world 2025

Wir begrüßen Sie auf unserem **eBZ** Messestand



11. - 13. FEBRUAR 2025
ESSEN / GERMANY

Auf der Branchenleitmesse E-world wird eBZ einen neuen Messestand nutzen und in die **Halle 4** umziehen. Der neue **Messestand 4C130** ist nur 15 Schritte von der vorherigen Position entfernt und an sehr zentraler Stelle. Gerne zeigen die Kollegen am Swistec-Stand, wo Sie uns finden.



Alle Ansprechpartner des Außendienstes und die Geschäftsführung freuen sich über Ihren Besuch auf der Messe. Frau Borghoff reserviert im Vorfeld gerne ein Zeitfenster für ein **persönliches Gespräch** mit Ihrem Ansprechpartner.

eBZ → transparent → kommunikativ → innovativ → Quality-Days

Sie haben als **Netzbetreiber** unser kostenloses Angebot noch nicht genutzt? Dann wird es Zeit! Zu den Quality-Days laden wir Sie ein, unser "Made in Germany" kennenzulernen. Erhalten Sie umfassendere Einblicke in unsere **maximale deutsche Wertschöpfungstiefe**: beginnend von der Entwicklung, über das Materialwesen, bis hin zur kundenspezifischen Produktion und dem umfassenden Qualitätsmanagement.

In Gruppen mit max. 8 Teilnehmern werden Sie durch die folgenden 8 Themen geführt:

Messprinzip, Chancen/Wagnisse, Fertigungstechniken	Vorarbeiten und QM bei den wichtigsten fünf Dienstleistern	Kundenwünsche, Arbeitsvorbereitung, interne Prozesse	MID Serienprüfung, Prüfpunkte, Mess- ergebnisse, Statistik
Vollautomatische Fertigungs- und Prüfanlage	Produktentwicklung, Bauteileauswahl, Zulassungsprüfungen	Qualitäts- und Belastungstests, Umweltaudit, RoHS	mME Erweiterbarkeit, Bewertungskriterien, Auditfragen

Quality-Days Termine im März:

Dienstag, 11.03.2025 (Tagesveranstaltung, 08.00 - 16.00 Uhr)
oder Mittwoch-Donnerstag, 12.-13.03.2025 (Zweitagesveranstaltung, 13.00 - 13.00 Uhr)

Quality-Days Termine im Juli:

Dienstag, 01.07.2025 (Tagesveranstaltung, 08.00 - 16.00 Uhr)
oder Mittwoch-Donnerstag, 02.-03.07.2025 (Zweitagesveranstaltung, 13.00 - 13.00 Uhr)

Quality-Days Termine im Oktober:

Dienstag, 14.10.2025 (Tagesveranstaltung, 08.00 - 16.00 Uhr)
oder Mittwoch-Donnerstag, 15.-16.10.2025 (Zweitagesveranstaltung, 13.00 - 13.00 Uhr)

Bei Interesse melden Sie sich bitte an: verena.borghoff@ebzgmbh.de

Ihr eBZ-Team: unsere Kundenberater

Verena Borghoff Innendienst	 0521 329487-50 verena.borghoff@ebzgmbh.de	Ibrahim Taycur Innendienst	 0521 329487-50 ibrahim.taycur@ebzgmbh.de
Wolfgang Hardt Außendienst Nord	 0151 62522664 wolfgang.hardt@ebzgmbh.de	Hansjörg Glaß Außendienst Süd	 0151 23246740 hansjoerg.glass@ebzgmbh.de
		Christoph Bujak GF, Vertrieb	 0170 7021721 christoph.bujak@ebzgmbh.de