



OEM-Partner **Walther Werke GmbH**

Die beiden mittelständischen Unternehmen WALTHER-WERKE Ferdinand Walther GmbH und Bender GmbH & Co. KG bündeln ihr Experten-Know-how im Bereich Ladeinfrastruktur für Elektromobilität mit einer Technologiepartnerschaft.

Die neue Wallbox-Serie smartEVO der WALTHER-WERKE, ausgerüstet mit dem neuen Laderegler CC613 von Bender inklusive der integrierten DC 6 mA-Fehlerstromerkennung, legt dabei den Grundstein für die gemeinsame Kooperation zur Entwicklung intelligenter Ladelösungen.

Zum Erstkontakt der beiden Unternehmen kam es bereits im Jahr 2018. Bei WALTHER-WERKE weckte vor allem die sichere und wirtschaftliche Differenzstrom-Sensorik (DC 6 mA) der Laderegler-Technik von Bender für AC-Ladestationen großes Interesse. Im darauffolgenden Jahr intensivierte sich der Kontakt der beiden Unternehmen und man begann mit der Entwicklung eines ersten Prototypen der neuen Wallbox smartEVO. In einem weiteren Schritt entstand daraus dann die neue Wallbox-Serie mit den Produktvarianten smartEVO 11, smartEVO 22 und smartEVO 22 Pro.



Fotos: walther-werke.de

Für beide Unternehmen ist die Technologiepartnerschaft eine absolute Win-Win-Situation. WALTHER profitiert durch das langjährige Expertenwissen von Bender im Bereich der Controllertechnik.

Im Gegenzug nutzt Bender die langjährige Markt- und Anwendungserfahrung von WALTHER im Bereich der Ladepunkt-Technik und der komplexen Ladesysteme. Mit der Kooperation versprechen sich beide Unternehmen unter anderem einen zukunftsweisenden Ausbau des Produktportfolios speziell für den Industriebereich sowie andere spezifische Produktlösungen, um gemeinsam zukünftige Anforderungen der Elektromobilität im engen Dialog zu beschreiten.

Fortsetzung
auf den folgenden
Seiten



www.walther-werke.de

OEM-Partner Walther Werke GmbH

Kompetent. Erfahren. Zukunftsweisend.

Intelligente Lösungen für die Niederspannungsverteilung

Als ausgewiesene Experten im Bereich Systemlösungen für die Niederspannungsverteilung genießen die WALTHER-WERKE aus Eisenberg in der Pfalz seit mehr als einem Jahrhundert das Ansehen und Vertrauen ihrer Kunden und Partner. Dabei setzt das Unternehmen auf umfassende Fachkompetenz, Erfahrung und vor allem viel Begeisterung für zukunftsweisende Lösungen in hoher Design-Qualität – und das seit 1897.

Zukunftsfähige Konzepte für eine zuverlässige Stromverteilung

Eine derzeit besondere Herausforderung: Der weltweite Energiebedarf wächst rasant. Zukunftsfähige Konzepte aus erneuerbaren Energien und Energiemanagement rücken in den Fokus. Das visionäre Ziel von WALTHER-WERKE ist es daher, die gesamte Niederspannungsverteilung zu digitalisieren, um den Kunden auf dem Weg in die Zukunft aktiv zu unterstützen.

Zur Erreichung dieser Ziele entwickelt das Expertenteam von WALTHER kontinuierlich innovative Lösungen und ganzheitliche Systeme in ausgewählten Anwendungsgebieten. Die intelligenten

Verteilsysteme von WALTHER laden Elektroautos und versorgen Datenzentren, Bauunternehmen, Events sowie Industrie zuverlässig mit Strom. Die sehr hohe Fertigungstiefe garantiert dabei ein Höchstmaß an Flexibilität, Qualität und Technologiekompetenz.

Die Wertvorstellungen des Unternehmens liefern dazu den passenden Handlungsrahmen, so wie beispielsweise eine positive Grundeinstellung, ausgeprägte Kundenorientierung, Verantwortung und Initiative oder das Streben nach kontinuierlichen Verbesserungen.

Ganzheitliche Managementprozesse, Digitalisierung und kompetente Mitarbeiter
Integrierte Managementprozesse und Qualitätsmanagement als ganzheitlicher Managementansatz bilden das Fundament für kundenorientierte Prozesse und Qualitätssicherung entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Sämtliche Unternehmensaktivitäten sind ausgerichtet an hohen Standards mit anspruchsvollen Zertifizierungen für alle Produktbereiche sowie Lean-Management-Systeme für die kontinuierliche Verbesserung der internen Prozesse.



Die Abteilung „Digitale Transformation“ beschäftigt sich ausschließlich mit allen Themen und Anforderungen rund um die Digitalisierung. Schwerpunkt bilden dabei die Arbeitsbereiche der Prozessdigitalisierung, die digitale Organisationsentwicklung und die digitale Innovation IPD (Intelligent Power Distribution) – eine cloudbasierte Softwarelösung für die Baustromplanung. Der digitale Wandel ist somit ein fest implementierter und richtungsweisender Bestandteil des Unternehmens. Ein wesentlicher Erfolgsfaktor sind außerdem die Mitarbeiter von WALTHER-WERKE – mit Kompetenz, Engagement und Begeisterung. Die Unternehmenskultur ist geprägt von hohen Gestaltungsfreiräumen für Mitarbeiter, die gerne Verantwortung übernehmen und Ideen verwirklichen wollen. Zusätzlich gibt es verschiedene Mitarbeiterangebote (wie z. B. E-Bike und Elektro-Fahrzeug Leasing, betriebliches Gesundheitsmanagement u. v. m.) sowie Schulungs- und Personalentwicklungsprogramme.

Für jeden Bedarf die passende Ladelösung

Der Markt für Elektromobilität in Deutschland wächst rasant. So auch der Bedarf für einen flächendeckenden Ausbau der Ladeinfrastruktur. Mit ganzheitlichen Ladesystemen und -lösungen trägt WALTHER-WERKE bereits seit 2008 maßgeblich dazu bei, dass der dringend notwendige Ausbau weiter vorangetrieben wird. Das angebotene Sortiment ist dabei an die spezifischen Marktanforderungen und Kundenbedürfnisse angepasst und WALTHER wird fortan zum aktiven Mitgestalter der mobilen Zukunft.

Egal, ob für Privatanutzer oder für Anforderungen an das Laden im öffentlichen und halböffentlichen Bereich, WALTHER bietet für alle aktuellen E-Fahrzeuge eine passende Lösung. Dabei steht das einfache und komfortable Laden im Vordergrund. Und auch in puncto Qualität überzeugt das Sortiment: Alle Produkte entsprechen den neuesten normativen Standards. So ist zum Beispiel die neue Wallbox-Serie smartEVO mit der neuesten Laderegler-Technologie, dem CC613 von Bender, ausgestattet. Hochwertige, robuste Materialien und ein formschönes Design runden das Produktkonzept ab.



Fotos: waltherr-werke.de



CC613. Mit der neuesten Laderegler-Generation bietet Bender auch einen Charge Controller an, der speziell für die Anwendung in privaten Ladepunkten oder Wallboxen konzipiert ist.