



Le chargeur ultra-rapide UFC 500 de Delta obtient la certification allemande Eichrecht

HOOFFDORP, Pays-Bas, 12 mars 2025 -- Delta, leader mondial de la gestion de l'énergie et fournisseur de solutions vertes intelligentes basées sur l'IoT, a annoncé aujourd'hui que son chargeur ultra-rapide de 500 kW pour véhicules électriques (VE), de la série UFC 500, avait obtenu la certification allemande Eichrecht. Cette certification en fait un chargeur rapide de 500 kW extrêmement compact, conforme aux normes métrologiques rigoureuses de l'Allemagne. La certification couvre la signature du tarif fixé par le CPO pour les sessions de recharge initiées par des paiements ponctuels par carte de crédit. Ces informations seront intégrées aux données accessibles aux clients via le logiciel de transparence de S.A.F.E. e.V., associant l'énergie consommée et le tarif dans le registre des transactions. Cette intégration garantit une sécurité juridique au CPO dans l'exploitation des stations de recharge Delta, en respectant la loi allemande sur les poids et mesures tout en assurant la conformité avec l'AFIR. Cette avancée souligne l'engagement de Delta à fournir des solutions énergétiques transparentes, précises et sûres aux opérateurs de points de charge (CPO) et aux conducteurs de VE, établissant ainsi une référence en matière de fiabilité et de conformité dans le secteur en pleine évolution de la recharge des véhicules électriques.



Arto Suni, responsable des solutions de recharge pour VE chez Delta Electronics dans la région EMEA, a déclaré : « Avec le chargeur ultra-rapide UFC 500, nous ne nous contentons pas d'offrir une recharge puissante et efficace des véhicules électriques ; nous respectons également les normes les plus strictes en matière d'équité et de transparence. Cette avancée garantit aux CPO et aux utilisateurs finaux une facturation de l'énergie exacte et conforme. Elle s'inscrit dans la mission plus large de Delta, qui vise à promouvoir des solutions énergétiques durables à l'échelle mondiale. »

L'Eichrecht, ou loi allemande sur les poids et mesures, impose aux CPO d'exploiter des chargeurs de VE certifiés, équipés de compteurs calibrés, afin d'assurer une facturation juste et précise. Grâce à cette

certification, l'UFC 500 permet des transactions énergétiques conformes à la législation, offrant ainsi une tranquillité d'esprit aux opérateurs et garantissant que les conducteurs ne paient que l'énergie réellement consommée.

S'appuyant sur l'UFC 200 déjà certifié, l'UFC 500 renforce la position de Delta comme l'un des rares fabricants à répondre à ces exigences rigoureuses. La certification couvre à la fois l'approbation du module B pour la conception et du module D pour le processus de production, mettant ainsi en évidence la qualité du produit, de la conception à la livraison.

En tête de l'innovation et de la performance

L'UFC 500 est une station de recharge compacte à courant continu, hautement performante, conçue pour offrir une commodité et une efficacité inégalées. Capable de délivrer jusqu'à 500 kW à un seul véhicule électrique ou 250 kW simultanément à deux véhicules, elle répond à la demande croissante de temps de recharge plus rapides pour diverses applications, allant des voitures particulières haut de gamme aux camions et aux flottes de véhicules. Grâce à la technologie SiC MOS, l'UFC 500 assure un rendement de conversion énergétique élevé, tandis que son design compact et léger facilite son installation et son entretien.

Conçu pour une fiabilité optimale avec une protection certifiée IP55, l'UFC 500 offre aux opérateurs une solution robuste et durable pour les environnements de recharge à forte demande. Il s'intègre parfaitement aux réseaux existants, aux systèmes de gestion de l'énergie et aux installations rétrocompatibles, ce qui en fait un investissement pérenne pour les CPO.

Ouvrir la voie à la conformité mondiale

L'attachement constant de Delta envers les normes métrologiques fait de l'entreprise un leader dans le domaine de la conformité des systèmes de recharge pour véhicules électriques. Alors que des cadres réglementaires similaires émergent à travers le monde, l'expertise de Delta en solutions de recharge à courant continu certifiées lui permet de garder une longueur d'avance et d'offrir à ses partenaires et clients des solutions fiables et conformes aux normes internationales.

Pour en savoir plus sur le chargeur ultra-rapide UFC 500 de Delta, rendez-vous sur <https://www.delta-emea.com/en-GB/products/EV-Charging/Ultra-Fast-Charger-500kW>.

À propos de Delta

Delta, fondée en 1971 et cotée à la bourse de Taïwan (code: 2308), est un leader mondial des alimentations à découpage et des solutions de gestion thermique. Son portefeuille en pleine expansion comprend des systèmes et des solutions d'intelligence d'économie d'énergie basés sur l'IoT dans divers domaines: automatisation industrielle et des bâtiments, alimentation des télécommunications, infrastructures de centres de données, recharge de véhicules électriques, énergies renouvelables, stockage et gestion de l'énergie. Ces innovations contribuent au développement de la fabrication intelligente et des villes durables. En tant qu'entreprise citoyenne de classe mondiale, Delta est guidée par sa mission « Fournir des solutions innovantes, propres et éco-énergétiques pour un avenir meilleur », S'appuyant sur son expertise en électronique de puissance à haut rendement et sur un modèle d'entreprise intégrant les principes ESG, Delta s'engage à relever les grands défis environnementaux, notamment le changement climatique. L'entreprise dessert ses clients à travers un réseau mondial de bureaux de vente, de centres de R&D et d'installations de production répartis sur près de 200 sites sur les cinq continents.

Tout au long de son histoire, Delta a reçu de nombreuses distinctions pour ses performances commerciales, ses innovations technologiques et son engagement en matière d'ESG. Depuis 2011, Delta figure dans l'indice Dow Jones Best-in-Class World Index (anciennement DJSI World Index of Dow Jones Sustainability™ Indices), pour la quatorzième année consécutive. Delta a également obtenu à quatre reprises la double note A du CDP pour son engagement en faveur du climat et de la sécurité de l'eau. Elle est en outre reconnue Supplier Engagement Leader depuis sept années consécutives pour ses efforts continus en faveur d'une chaîne de valeur durable.

Pour en savoir sur Delta, rendez-vous sur : www.delta-emea.com.