

Die smarte und vernetzbare Ladelösung

AMEDIO

NEU



AMEDIO Professional+

Zukunftssichere Investition dank neuester Elektronik.

Quality charging – Made in Germany!

Die AMEDIO setzt das fort, was man von dem eMobility Pionier MENNEKES erwartet: zuverlässige Betriebssicherheit, formschönes, modernes Design und eine attraktive Preisgestaltung in einer Lösung vereint. Durch das integrierte Modem und dem offenen Kommunikationsstandard lässt sich das Ladesystem mit dem automatischen Bezahl- und Abrechnungssystem mobilecharge betreiben, um geladene Energie selber abrechnen zu können.

Ladesäule MENNEKES® AMEDIO Professional+ 22

Für alle, die mit dem professionellen Backend mobilecharge arbeiten wollen.

- für den Einsatz im halb-öffentlichen oder öffentlichen Bereich
- mit 2 Ladesteckdosen Typ 2, 7,4 kW (1ph)/22kW (3ph)
- Ladung nach Mode 3 (IEC 61851)
- Steckvorrichtung nach IEC 62196
- integriertes Modem (Micro-SIM) für die Mobilfunkstandards 4G (LTE) 3G (UMTS) und 2G (GSM)
- kompatibel mit OCPP 1.5 und 1.6, die Ladeleistung ist von einer Elektrofachkraft am Gerät einstellbar
- Autorisierung via RFID-Karte (MIFARE classic und MIFARE DESFire)
- Vernetzung (Master/Satellit) über LAN
- Statusinformationen per LED-Infofeld
- Entriegelungsfunktion bei Stromausfall
- von aussen ablesbarer und zertifizierter MID Energiezähler
- DC-Fehlerstromüberwachung > 6 mA, Nennstrom 63 A
- Gehäuse aus Schwarzblech, verzinkt und pulverbeschichtet
- Deckel aus Kunststoff, Anschlussklemmen 5×2×35 mm²
- Anschlussfertig verdrahtet

AMEDIO Professional+	Typ	Integrierte Absicherung	vernetzungs-fähig	integriertes Lastmanagement	Lastmanagement via Vernetzung	RFID (Ladekarte)	Ladeleistung 2x Steckdose Typ 2 für je 22 kW	Bestellnummer	ELDAS-Nummer
	mit 2 x MENNEKES Ladesteckdose (Typ 2)	✓	✓	✓	✓	✓	22 kW	140802412	834 300 149

AMEDIO Professional+

Vorteile und Features im Detail:

- + Investitionssicherheit durch neueste Elektronik
- + Funktionalitäten zugeschnitten auf Langlebigkeit und optimiertes Kosten-Nutzen Verhältnis
- + integriertes Modem zur Datenübertragung gemäss OCPP 1.6j
- + flexible Abrechnungsoptionen durch Anbindung an das mobilecharge Backend
- + 2 x Steckdose Typ 2 mit Klappdeckel für je 22 kW Ladeleistung hohe Betriebssicherheit, Nennstrom 63 A
- + Energiemanagementfunktionen
- + Entriegelungsfunktion bei Stromausfall
- + Benutzerführung mittels LED-Infofeld
- + integrierte Leitungsschutzschalter
- + Fehlerstromschutzschalter Typ A und DC Fehlerstromüberwachung integriert
- + Autorisierung über das Backend mobilecharge per RFID-Karte
- + MID zertifizierter Energiezähler
- + Zubehör: Bodenplatte (Art. 18590)
Optional: Fundament Set (Art. 18517)
- + Anschlussfertig verdrahtet



Artikelnummer	ELDAS	Kurzbezeichnung
140802412	834 300 149	MENNEKES Ladesäule AMEDIO Pro+ R 22

Ihr Partner für die Elektromobilität

Ferratec und MENNEKES - zwei starke Partner

Ob Sie eine Standalone-Lösung oder eine vernetzte Ladeinfrastruktur aufbauen, durch unsere langjährige Erfahrung kennen wir die Anforderungen.

Die zwei wesentlichen Anforderungen an eine professionelle Ladeinfrastruktur sind Zuverlässigkeit und Betriebssicherheit – denn wenn Ihre Ladestationen nicht funktionieren, können auch keine Fahrzeuge geladen werden. Neben der Hardware für unterschiedliche Einsatzbereiche bieten wir Ihnen Unterstützung bei der Planung, Erstinbetriebnahme, technische Beratung sowie Schulung. Geht es um intelligente Ladelösungen, vertrauen zahlreiche Unternehmen schon seit Jahren auf die Professionalität und Kompetenz von Ferratec und MENNEKES.

Ihre Vorteile auf einen Blick

Wir unterstützen bei:

- Planung
- Erstinbetriebnahme
- Technische Beratung

Wir bieten:

- Telefonischen Support / Vorort Support
- eMobility Schulungen
- Finanzierung B2B



FERRATEC

Ferratec AG
Grossmattstrasse 19
8964 Rudolfstetten
Tel. 056 649 21 21
emobility@ferratec.ch
www.ferratec.ch



Ladestationen, Ladekabel und Zubehör unter www.ferratec.ch