

RTM SOROZAT

Moduláris, skálázható EV-töltő platform

50 kW – 75 kW egyenáramú (DC) gyorsító

- ✓ Moduláris, skálázható töltési technológia
- ✓ Könnyen telepíthető, könnyen kezelhető, könnyen használható
- ✓ E-mobilitási szakemberek által nyújtott világklasszis támogatás és kiszolgálás



A jövőért dolgozunk – már ma.

Az e-mobilitás forradalmasítása, ma

Az RTM SOROZAT egy moduláris, skálázható és intelligens töltésre kész platform, mely használható kereskedelmi alkalmazásokra, ideértve az üzemanyagtöltő állomások előtereit, az autópálya-pihenőket, a flottákat, a kiskereskedelmi egységeket, a parkolókat és sok más olyan területet, ahol korlátozott lehet a hely. A jelenlegi és a jövőbeli elektromos járművekkel egyaránt kompatibilis RTM jövőbiztos, és minden vevőtípus számára tökéletesen megfelel.

A töltő alapterülete kicsi, könnyen telepíthető és működtethető, és a hálózati feszültségek széles skáláját támogatja. A 10"-os digitális LCD-kijelzővel, kábel-felügyeleti rendszerrel* és töltöttség-visszajelzőkkel* rendelkező RTM a legmagasabb szintű felhasználói élményt biztosítja.

Moduláris, skálázható és intelligens töltési technológia

- A kis helyigény és a moduláris kialakítás révén később egyszerűen bővíthető 50 kW-ról 75 kW-ra
- ISO 15118 „Plug and Charge” (töltés automatikus azonosítással) technológia támogatása a problémamentes hitelesítés és fizetés érdekében
- Egyidejű töltés (dual EVSE)
- Megbízhatóan támogatja a hálózati feszültségek széles skáláját

Könnyen telepíthető, könnyen kezelhető és könnyen használható

- Kellően kis méretű ahhoz, hogy szűk helyeken is elhelyezhető legyen – 1998 mm x 850 mm x 309 mm (78,6" x 33,4" x 12,1")
- Könnyű hozzáférést biztosít a helyszíni szervizeléshez és karbantartáshoz
- Folyamatosan teljes teljesítmény mellett működik akár 40 °C környezeti hőmérsékletig, kapacitáscsökkenés nélkül

E-mobilitási szakemberek által nyújtott világklasszis támogatás és kiszolgálás

- Erőteljes jelenlét egész Európában
- e-mobilitási kompetencia központ Európában, házon belüli kutatás-fejlesztéssel, mérnöki munkával és támogatással
- Végpontok közötti e-mobilitási megoldások helyszíni megvalósíthatósági tanulmányokkal, töltéskezelő rendszerekkel, valamint értékesítés utáni szolgáltatással és támogatással



*Konfigurációtól függően

ENERGIA AZ ÖN SZÁMÁRA



Problémamentes telepítés

Teljes körű megoldás és szolgáltatások. A konzultációtól a telepítésen és az üzemeltetői képzésen át a hálózatkezelésig.



Zökkenőmentes integráció

Zökkenőmentes integráció a meglévő üzemanyag-töltő állomások előtereinek ökoszisztémájába beleértve a háttérkezelő platformokat és az értékesítési ponti (POS) terminált.



Könnyen kezelhető és valós idejű monitorozás

Intelligens, felhőalapú platformmal a műveletek távoli kezeléséhez, számlázáshoz, energiafelhasználáshoz és még sok másához.



Zökkenőmentes fizetés

A „Plug and Charge” (töltés automatikus azonosítással) támogatása a problémamentes hitelesítés és fizetés érdekében.



Intelligens töltésre kész

Elérhető alkalmazásprogramozási interfészek (API-k) az energiafogyasztás intelligens szabályozásához.



Skálázható technológia

Bővíthető moduláris energiarendszer. Készen áll a bővítésre, amikor szüksége van rá.



A legmagasabb szintű felhasználói élmény

Egyszerű használat. Jellemzői többek között a 10"-os LCD-kijelző, a hosszabb töltőkábelek, a kettős töltés lehetősége egyidejű töltéshez és az érintésmentes fizetési lehetőség.



Ultra alacsony karbantartásigény

A szabadalmaztatott folyadékhűtéses technológia és az iparágvezető, IP65 besorolású tokozat közel nulla karbantartásigényt kínál. Garantált működés -35°C és 50°C között.



A legbiztosabb befektetés

Teljes lelki nyugalmat biztosító, alapból 2 év garancia, mely akár 5 évre is meghosszabbítható.



MIÉRT VÁLASSZA AZ RTM SOROZATOT?

Bővíthető moduláris rendszer

Egyszerűen bővíthető a helyszínen, ahogy az ügyfél igényei nőnek

Ultra-alacsony karbantartásigény

Szabadalmaztatott folyadékhűtéses technológia a csendes és konzisztens működés érdekében, valamint IP65 védetségű elektronika

Kompatibilis az egyenáramú hálózatról tölthető saját használatú és kereskedelmi elektromos járművekkel, valamint elektromosjármű-flottákkal

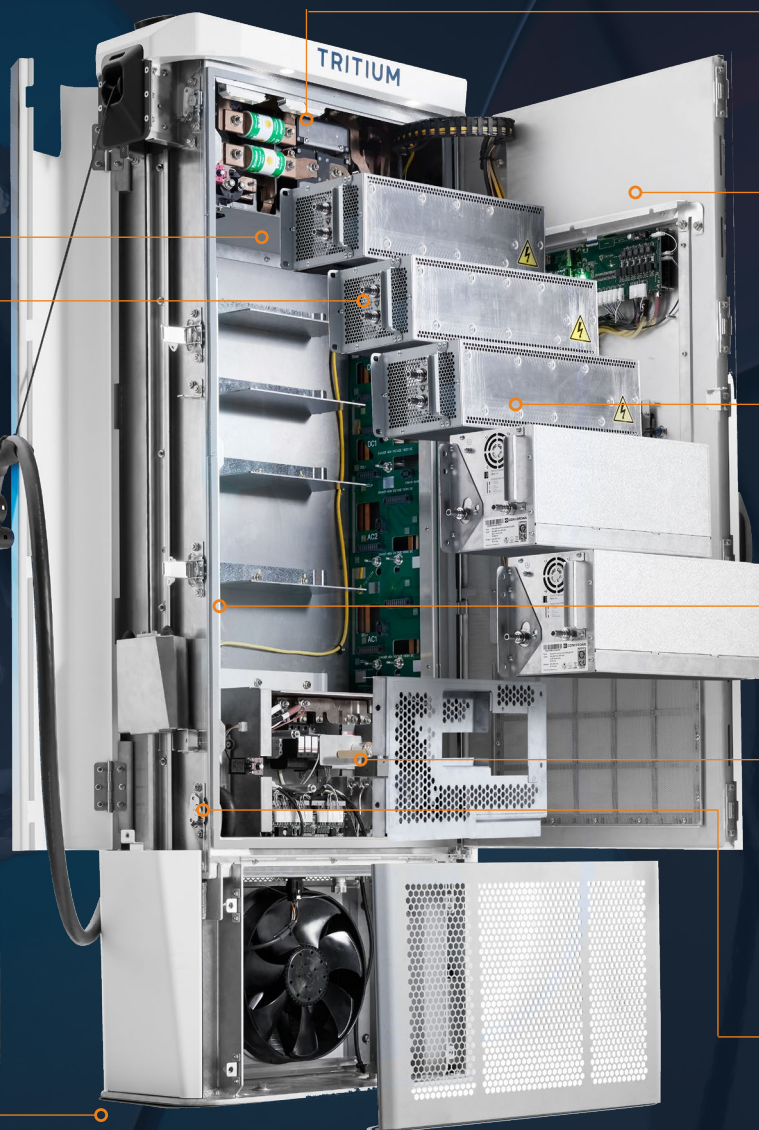
CHADeMo és CCS (SAE kombinált) kábel

Hosszú kábelek kezelése (opcionális)

A járművezető könnyebben csatlakoztatja a kábelt, amelynek felesleges szakasza visszahúzódik, hogy ne érjen le a talajra

Karcsú és kompakt kivitel elegáns helyekre

Egyszerűen telepíthető parkolóhely elé, járművek közé és parkolóházakba



Egyenáramú fogyasztásmérésre kész

Megfelel a szabályozási követelményeknek (Németország)

Erősítse márkáját

Választható, személyre szabott első és hátsó matricák

Egyszerűen szervizelhető

Moduláris, egy személy által kezelhető tápegységek az egyszerű karbantarthatóság érdekében

Zárt tokozat

Kevesebb kopás, hosszabb rendszerélettartam és alacsonyabb karbantartásigény, mivel nincs cserélendő szűrő

Nagyobb biztonság

Az ajtó- és a dőlésérzékelő vész helyzetben áramtalanítja a töltőt

Maximális megbízhatóság

Üzemi hőmérséklet-tartomány -35°C és 50°C között

Maximális megbízhatóság

Szigorú teszteken esett át a terepen és a gyárban is

20 perc töltéssel

több mint 300 km hatótávolság**

150 évnyi tapasztalat

a mobilitási és üzemanyag-kiskereskedelmi iparágakban

**A 75 kW-os RTM75 350 km hatótávolságot biztosít az elektromos járműnek.

DIÓHÉJBAN RTM SOROZATÚ EGYENÁRAMÚ GYORSTÖLTŐ



Műszaki adatok

- Kompakt és karcsú – 1998 mm x 850 mm x 309 mm
- Szabadalmaztatott folyadékhűtési technológia
- Zárt tokozatú elektronika (IP65)
- Tartós és robusztus kialakítás (IK10, a HMI kivételével)
- Egyidejű töltés (dual EVSE)
- Adapterkábelek – CCS2 és/vagy CHAdeMO
- Akár 920 V DC kimenet
- Széles üzemi tartomány (–35 °C – +50 °C)***
- Alapfelszereltségként három méteres kábelek. Opcionális hat méteres kábelek integrált kábelkezeléssel
- Opcionális ajtó- és dőlésérzékelő-csomag a biztonság fokozása érdekében
- Csendes üzemmódban a töltő megfelel a helyspecifikus zajcsökkentési követelményeknek
- [DE-M] Egyenáramú fogyasztásmérő (EICHRECHT)

Intelligens töltésre alkalmas

- ISO 15118 „Plug and Charge” (töltés automatikus azonosítással) technológia támogatása a problémamentes hitelesítés és fizetés érdekében
- 3G/4G/Ethernet hálózatba kapcsolási lehetőség

Végfelhasználói élmény

- 10"-os LCD-kijelző speciális látószögekkel
- Opcionális érintésmentes kártyaterminál
- Elöl és hátul lefelé világító LED-fényforrások a láthatóság és a biztonság fokozása érdekében

***–35 °C és 40 °C között tartós működés teljes kapacitással. Névleges működés 50 °C-ig (a kapacitás csökken).

Erőteljes partnerség A jövőért dolgozunk – már ma.

Gilbarco Veeder-Root

150 éve nyújtjuk szolgáltatásunkat és adunk támogatást az üzemanyagtöltő állomások előtereiben. Ez a világ minden táján azt jelenti, hogy mindenki másnál jobban megértjük a mobilitás változó jellegét. A csúcstechnológias adagolóktól az üzemanyagtöltő állomások előtereinek automatizálásán át a felhőalapú nedvesállomány-kezelésig, és most a teljes e-mobilitási megoldásokig. A Gilbarco Veeder-Root a kategóriaelső EV-töltő megoldások egyedülálló szinergiáit hozza létre a Tritiummal karöltve.

Tritium

A 2001-ben alapított Tritium az e-mobilitás élén jár. A Tritium szabadalmaztatott technológiákat és csúcstechnikát alkalmazó egyenáramú töltői már több ezer üzemanyagtöltő állomás előterében, autópálya-pihenőben, kiskereskedelmi parkolóban és töltőhálózatban megtalálhatók Európa-szerte.



**GILBARCO
VEEDER-ROOT**



TRITIUM

Gyorsítsa fel utazását az elektrifikáció felé még ma.

Beszéljen meg e-mobilitási szakértőinkkel egy
kötelezettség nélküli konzultációt:

gilbarco-emobility.com

euenquiries@gilbarco.com



**GILBARCO
VEEDER-ROOT**