



Certificat de conformité / Certificate of conformity N° EVR-04-23

Produit Listé ASEFA E.V. READY / ASEFA E.V. READY Listed Product

Délivré à / Issued to : Autel Digital Power Co., Ltd.

Floors 1, 2, 3 and 6, Caihong Keji Building, 36 Hi-tech North Six Road,
Songpingshan Community, Xili Sub-district, Nanshan District,
Shenzhen City, Guangdong
CHINA

Pour le produit / For the product : Station de charge pour véhicules électriques / Electric vehicle charging station

Référence(s) / Reference(s) : MaxiCharger AC Wallbox – Maxi EU AC series

Selon dossier d'identification / According to Identification File : User Manual 2021-11-01

Marque commerciale / Trademark :

AUTEL

Fabricant / Manufacturer : Autel New Energy Co., Ltd - Room 101, Building 1, Rainbow Technology Building,
No.36, Gaoxin Sixth Road(N), Nanshan District, Shenzhen, Guangdong - China

Informations complémentaires / Additional information :

- Caractéristiques assignées / Rated characteristics : voir annexe / see Annex

Document(s) de référence / Reference document(s) :

Référentiel Technique de Certification « E.V. READY » / "E.V. READY" Certification Technical Reference Document - version 2.0

Document(s) pris en compte (s) / Relevant document(s) :

Rapport(s) d'essai / Test report(s) : N° CFGF-ESH-P22050716 du / dated 23/04/2023

(émis par le laboratoire d'essai homologué ASEFA E.V. Ready / Issued by ASEFA E.V. Ready Approved Test laboratory : CN-T-01)

Fontenay-aux-Roses,
Le / On : 25/05/2023

Le Président de l'ASEFA / Chair of ASEFA,

Marie-Elisabeth DORVILLE **po. vincent SCHUHL**

Ce certificat a été émis selon les dispositions en vigueur des Règles de certification ASEFA pour E.V. READY / This certificate has been issued under the provisions of the current ASEFA for E.V. READY Certification Rules.

La reproduction de ce certificat n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral / This certificate shall only be reproduced in the form of a complete photographic fac-simile.

33, avenue du Général Leclerc
92260 Fontenay-aux-Roses – France
Tél. 01 40 95 61 02
E-mail : contact@asefa-cert.com

Informations complémentaires / Additional information

General product information:

Commercial references / Structure of product reference:

Correspondence between commercial references and samples references:

Model List:

Maxi U AC W - XX - YY - L - M - ZZ

I II III IV V VI VII

I: "U" donates for basic model designation, "U" can be:

EU AC: EU AC series

II: "W" denotes for power, "W" can be:

W7: 7kW (230Vac±15%, 32A, 50Hz)

W11: 11kW (400Vac±15%, 16A, 50Hz)

W22: 22kW (400Vac±15%, 32A, 50Hz)

III: "XX" denotes for vehicle connection method, "XX" can be:

C3: vehicle connector with 3m cable

C5: vehicle connector with 5m cable

C7: vehicle connector with 7.5m cable

H: shutter-outlet

IV: "YY" denotes for wireless function, "YY" can be:

4G: 4G function embedded

Blank: Standard type

V: "L" denotes for LCD panel function, "L" can be:

L: LCD function embedded

Blank: Standard type

IV: "M" denotes for MID function, "M" can be:

M: MID function embedded

Blank: Standard type

V: "ZZ" denotes for colour, "ZZ" can be:

DG: dark grey

WH: white

RG: rose gold

SV: silver

B:black

The AC charging stations require overload protection, short circuit protection, Type A RCD protection in the upstream. The charging station should be installed in accordance with the instruction.

Température d'utilisation / Operating temperature

-30°C à/to +50°-

Classification environnementale /

Extérieur / Outdoor

Environmental classification:

IP 54 (Case B) / IP 65 (Case C)

Indice de protection IP / IP protection class

Stationnaire / Stationary

Mobilité de l'équipement / Equipment mobility:

Connexion Permanente / permanent

Connection à l'alimentation / Connection to the mains

connection

Mode de recharge du VE / EV charging modes:

Mode 3

Type de connexion du VE / Type of EV connection

Cas/Case B Cas/Case C

Type d'accès / Access location:

Accessible opérateur / Operator accessible

Catégorie de surtension / Over voltage category (OVC):

III

Tolérance de la tension d'alimentation /

+15% / -15%

Mains supply tolerance (%):

Testé pour le régime de neutre IT /

Non / No

Tested for IT power systems

Classe de l'équipement / Class of equipment:

Classe I / Class I

Degré de pollution / Pollution degree (PD):

3

Altitude d'utilisation / Altitude during operation (m):

≤ 2000

Masse de l'équipement / Mass of equipment (kg):

7.5 kg

Méthode de montage / Mounting method:

Montage mural / Wall mounted

Humidité / Humidity:

95 % RH