

Borne de recharge AGICITY UNO

CONTACT

Contact commercial
contact.agicity@nexans.com

Borne de recharge - 1 point de charge - de 7 kVA à 22 kVA - murale ou sur pied. AGICITY UNO est une station de recharge robuste et compacte : de la simple recharge à la solution de charge intelligente, connectée au cloud avec Smart Charging. AGICITY UNO est idéale pour une utilisation résidentielle, professionnelle ou pour les opérateurs de parkings

DESCRIPTION

L'AGICITY UNO est le produit idéal pour répondre aux cas d'installation exigeant une forte robustesse et une gestion simple des usages. Installée sur pied ou au mur, en intérieur ou en extérieur, la borne de recharge AGICITY UNO permet la commande d'une bobine MX conformément aux exigences du label EV Ready, et le contrôle de charge par le signal heure pleine / heure creuse.

CONFIGURATION

- Puissances raccordées : de **7 kVA à 22kVA**
- Protections électriques : intégrées ou non
- Protection de la carte électronique par fusible, signal retour d'état contacteur
- Prises : T2 ou T2S, verrouillables, E/F
- Comptage : simple
- Identification : Lecteur RFID (en option) ISO 14443A, ISO 14443B, MiFare

SERVICES ASSOCIES

Gestion intelligente de l'énergie

Limitation de puissance pour un ou plusieurs points de charge sur une même grappe avec répartition dynamique d'énergie via le gestionnaire de grappe. La limitation peut être :

- **Statique**: la limite est fixée de manière prédéterminée. La limite peut être fixée localement à la grappe et être modifiée via le système de supervision.
- **Dynamique**: les consignes de charges évoluent en fonction de la situation des besoins et des ressources énergétiques disponibles pour la recharge. Localement, l'équilibrage de charge peut être réalisé sur une borne, ou sur une grappe. Cette fonction peut être étendue par un compteur communicant optionnel pour prendre en compte la consommation ou la production externe raccordé sur le même point de livraison.
- **Dynamique avec contrainte globale**: les consignes de charge respectent des stratégies d'optimisation intégrant des contraintes externes telles que les tarifs de l'énergie à travers l'envoi de commande OCPP par le système de supervision.

Maintenance et exploitation

- Gestion à distance / télédiagnostic
- Maintenance préventive et curative
- Reporting et alertes en temps réel

Accès au service de recharge

- Plug & charge
- Avec identification locale par badge RFID
- Avec identification à distance via RFID et OCPP
- Compatible avec la majorité des services proposés par les fournisseurs d'accès à la recharge



STANDARDS

International EN 61851-1;
EN 61851-22; EN 62196-2

National BS 7671; NF C 15-100

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Généré 10/11/21 www.nexans.fr Page 1 / 3

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de construction

Prise(s)	Type 2S verrouillable
Mode de charge	Mode 3
Nombre de points de charge	1

Caractéristiques dimensionnelles

Masse nette approximative	9,0 kg
---------------------------	--------

Caractéristiques électriques

Puissance	22 kVA
Protections électriques de la borne	Non intégrée

Caractéristiques de transmission

Interface de communication de la borne	Aucune
--	--------

Caractéristiques mécaniques



Résistance aux chocs IK	10
-------------------------	----

Caractéristiques d'utilisation

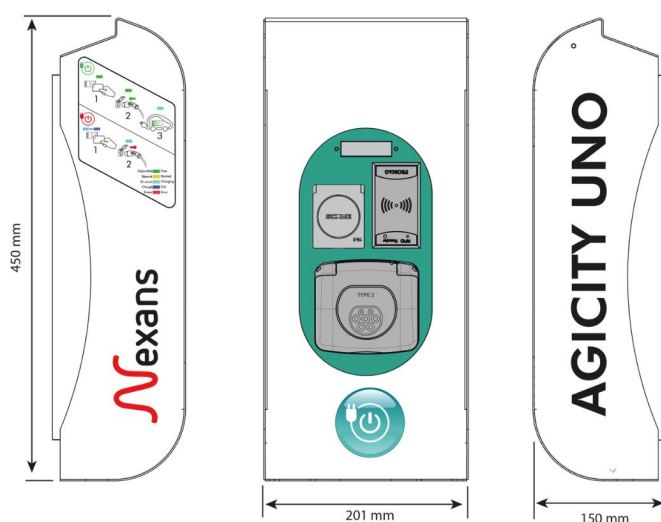
Indice IP	IP55
Température ambiante d'utilisation, plage	-30 - 50 °C

Liste Produits

Ref Nexans	Code Tarif	Nom	RFID
 69787E	-	AGICITY UNO FR 1x22kW T2SL Cust110001 RAL5021	Mifare
 69934E	-	AGICITY UNO FR 1x22kW T2SL Cust100001 RAL5021	Aucun (Plug & Charge)

 = Fabrication à la demande,  = Disponible sur stock,

ENCOMBREMENT AGICITY UNO E/F



Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

OPTIONS AGICITY UNO

OPTIONS

Personnalisation (sticker)

Contact auxiliaire (welding detection)

PRODUITS CONNEXES

Fonction maître pour la gestion de borne esclave : PU294

Pied : 69822E

Ancre pour pied lors d'installation sur sol meuble : 69942E

NEOBUS pour câblage en parking intérieur : 302844 / 302845 / 302846

Kit NEOCLICK monophasé : 69745E

Kit NEOCLICK triphasé : 69746E

SERVICES ASSOCIES

Mise en service : PU288, PU291, PU292

Maintenance : PU241, PU242