DocuSign Envelope ID: FC32074B-6B59-4527-9F47-0052090E09A2

CE

instagrid

instagrid GmbH | Hermann-Hagenmeyer-Straße 1 | 71636 Ludwigsbourg | ALLEMAGNE

Déclaration de conformité de l'UE

La présente déclaration s'applique aux produits suivants fabriqués par instagrid GmbH et inclut tous les types énumérés ci-après.

Nom du produit :
instagrid ONEmax
901-0000x
(x est compris entre 1 et 4)

Fabricant :
instagrid GmbH
Hermann-Hagenmeyer-Straße 1
71636 Ludwigsbourg
ALLEMAGNE

Nous déclarons, par la présente, que lesdits produits sont conformes aux dispositions des directives suivantes de l'UE, y compris à tous les amendements applicables :

2014/53/UE	Directive relative aux équipements radioélectriques (RED)
2014/35/UE	Directive basse tension (DBT)
2014/30/UE	Directive sur la compatibilité électromagnétique (CEM)
2011/65/UE	Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS 2)
2012/19/UE	Directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE)

Liste des normes harmonisées applicables :

ETSI EN 300328 V2.2.2		Systèmes de transmission à large bande - Équipements de transmission de données fonctionnant dans la bande à 2,4 GHz - Norme harmonisée pour l'accès au spectre radioélectrique
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3	(Classe A)	Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements et les services radioélectriques - Partie 1 : exigences techniques communes - Norme harmonisée pour la compatibilité électromagnétique
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4		Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements et les services radioélectriques - Partie 17 : conditions particulières pour les systèmes de transmission de données à large bande - Norme harmonisée pour la compatibilité électromagnétique
EN 62368-1:2014 + AC:2015		Équipements des technologies de l'audio/vidéo, de l'information et de la communication - Partie 1 : exigences de sécurité
EN 55032:2015 + A11:2020	(Classe B)	Compatibilité électromagnétique des équipements multimédia - Exigences d'émission
EN 55035:2017		Compatibilité électromagnétique des équipements multimédia - Exigences d'immunité
EN CEI 61000-6-2:2019		Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 6-2 : normes génériques - Immunité pour les environnements industriels
EN CEI 61000-3-2:2019		Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-2 : limites - Limites pour les émissions de courant harmonique (courant appelé par les appareils = 16 A par phase)
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019		Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-3 : limites - Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension, pour les matériels ayant un courant assigné inférieur ou égal à 16 A par phase et non soumis à un raccordement conditionnel
EN CEI 63000:2018		Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques par rapport à la restriction des substances dangereuses

La présente déclaration est signée au nom d'instagrid GmbH :

DocuSign Envelope ID: FC32074B-6B59-4527-9F47-0052090E09A2

Lieu et date d'émission : Ludwigsburg, 07.02.2023

Andreas Sedlmayr, PDG

DocuSigned by:
Dr. Andreas Sedlmayr
D67C90C8C5594F6...

Sebastian Berning, PDG

DocuSigned by:
Dr. Sebastian Berning
5272145AE9F3407...