



## CERTIFICAT N°AF09 UE DE CONFORMITE

JM Concept dont le siège social est situé 18 chemin des Tard-Venus, F 69530 BRIGNAIS, déclare par la présente, que les produits suivants :

### CONVERTISSEUR FREQUENCE ULCOS800F1, ULCOS820F0, ULCOS820F2

#### sont conformes aux directives et aux normes suivantes :

- 2014/35/UE Directive basse tension
- 2014/30/UE Compatibilité électromagnétique des équipements électriques et électroniques
- EN 55011 classe A Emission rayonnée Immunité aux radiofréquences
- EN 55011 classe A Emissions conduites
- EN 55014 Perturbations discontinues
- IEC 61000-3-2 Emissions de courant harmonique
- IEC 61000-3-3 Fluctuation de tension
- IEC 61000-4-2 Immunité aux décharges électrostatiques (contact)
- IEC 61000-4-2 Immunité aux décharges électrostatiques (air)
- IEC 61000-4-3 Immunité aux champs électromagnétiques rayonnés
- IEC 61000-4-4 Immunité aux transitoires électriques rapides
- IEC 61000-4-5 Immunité aux ondes de choc
- IEC 61000-4-6 Immunité aux radiofréquences conduites
- IEC 61000-4-8 Immunité au champ magnétique à fréquence réseau
- IEC 61000-4-9 Immunité au champ magnétique impulsif
- IEC 61000-4-11 Immunité aux creux et variations de tension
- IEC 61000-4-12 Immunité aux ondes oscillatoires amorties
- IEC 60255-5 Rigidité diélectrique
- IEC 60688 Transducteurs de mesures électriques
- IEC 60068-2-1 Froid
- IEC 60068-2-2 Chaleur sèche
- IEC 60068-2-78 Chaleur humide, essais continus
- IEC 60068-2-6 Vibrations sinusoïdales
- IEC 60068-2-14 Variations de température
- IEC 60068-2-27 Chocs
- IEC 60068-2-29 Secousse
- IEC 60529 Indice de protection (IP)
- IEC 60654-1 Conditions climatiques
- IEC 60654-2 Alimentation
- IEC 60654-3 Influence mécanique
- UL94V0 Essai d'inflammabilité
- IEC 62326-4 Circuits multicouches rigides

Fait à BRIGNAIS, le 09/06/17

Carole REGIS  
Responsable qualité