



Certificat de Conformité RoHS

Par la présente, nous certifions que Yoctopuce a établi la conformité du produit **RJ45-Adapter** (*RJ45AD01*) avec Directive Européenne 2011/65/UE et son amendement 2015/863 selon la méthodologie proposée par la norme IEC 63000:2016 "*Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques par rapport à la restriction des substances dangereuses*", en conformité avec le Module A de la Decision 768/2008/EC.

Pour chaque composant utilisé dans la fabrication du **RJ45-Adapter**, Yoctopuce a obtenu du fournisseur un document attestant de la conformité avec ce standard. La fiabilité des attestations fournies a été évaluée, et des compléments ont été demandés en cas de doute sur la complétude de l'attestation ou sur la connaissance du fournisseur des standards en vigueur. En cas d'insuffisance, les composants ont été remplacés par d'autres composants équivalents produits par des fabricants respectueux de la directive.

Sur la base des documents collectés, Yoctopuce déclare la conformité du **RJ45-Adapter** avec la Directive Européenne RoHS 2015/863 en invoquant les exemptions suivantes:

6(c): Alliage de cuivre contenant jusqu'à 4% de plomb en poids

A toutes fins utiles, la liste exhaustive des composants et matériaux actuellement utilisés figure en annexe, avec indication de la version de la directive prise en compte par le fabricant, le genre de la pièce justificative de la conformité retenue et la liste des exemptions requises pour chaque composant. Dans le cas où des alternatives de composants ont existé par le passé, les variantes sont aussi listées séparément. Ce document est donc mis à jour périodiquement.

Yoctopuce se tient informé des adaptations législatives, en particulier concernant l'évolution et le renouvellement des exemptions arrivant à terme. Si nécessaire, les produits seront adaptés conformément aux nouvelles normes.

Cartigny, vendredi 13 août 2021

Marc Vuilleumier Stückelberg
Associé gérant



Liste exhaustive des composants et matériaux actuellement utilisés dans le RJ45-Adapter

| Composant | Fabricant | Type | Conformité | Exemptions | Justificatif |
|-----------------|------------------|------------------|---------------|------------|--------------------------------|
| 04-7068-0000 | Kester | Brasure en barre | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| 24-7068-7603 | Kester | Brasure en fil | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| FR4-ENIG | Multi-cb | Circuit imprimé | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| 615_008_142_21 | Würth Electronic | Connecteur | RoHS 2015/863 | - | Résultats d'essais analytiques |
| 691_210_910_008 | Würth Electronic | Connecteur | RoHS 2015/863 | 6(c) | Résultats d'essais analytiques |
| SELECT-10 | Kester | Flux | RoHS 2015/863 | - | Résultats d'essais analytiques |
| SB6N58-M500SI | KOKI | Pâte à braser | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |