

Certificat de Conformité RoHS

Par la présente, nous certifions que Yoctopuce a établi la conformité du produit **Yocto-Meteo-V2-C (MTEOMK2C)** 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 **Yocto-Meteo-V2-C**, 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 **Yocto-Meteo-V2-C** avec la Directive Européenne RoHS 2015/863 en invoquant les exemptions suivantes:

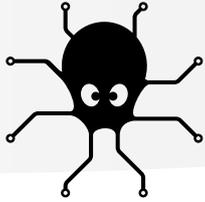
Aucune exemption n'est invoquée.

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, lundi 21 octobre 2024

Marc Vuilleumier Stückelberg
Associé gérant



Liste exhaustive des composants et matériaux actuellement utilisés dans le Yocto-Meteo-V2-C

| Composant | Fabricant | Type | Conformité | Exemptions | Justificatif |
|----------------------|-----------------------|--------------------|---------------|------------|--------------------------------|
| TCA9406DCUR | Texas Instruments | Bus transceiver | RoHS 2015/863 | - | Déclaration des matériaux |
| SHT35-DIS-F2.5kS | Sensirion | Capteur | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| ICP-10100 | TDK | Capteur | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| INA216A1RSWR | Texas Instruments | Capteur de courant | RoHS 2015/863 | - | Résultats d'essais analytiques |
| FR4-ENIG | NCAB Group | Circuit imprimé | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| KMR211NG LFS | C&K Components | Commutateur | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| C1608X6S1A106M080AC | TDK | Condensateur | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| CGA3E1X7S1C225K080AC | TDK | Condensateur | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| 885012206026 | Wuerth Electronic | Condensateur | RoHS 2015/863 | - | Déclaration des matériaux |
| 885012206071 | Wuerth Electronic | Condensateur | RoHS 2015/863 | - | Déclaration des matériaux |
| 629722000214 | Wuerth Electronic | Connecteur | RoHS 2015/863 | - | Déclaration des matériaux |
| DMP3125L-7 | Diodes Incorporated | FET type P | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| AA2214QBS/D | Kingbright | LED bleue | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| IS25LP064A-JKLE-TR | ISSI | Mémoire flash | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| PIC24FJ64GB002-I/ML | Microchip | Processeur | RoHS 2015/863 | - | Déclaration des matériaux |
| SB6N58-M500SI | KOKI | Pâte à braser | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| MCP1501T-18E/RW | Microchip | Réf. de tension | RoHS 2015/863 | - | Déclaration des matériaux |
| TPS7A0533PDBZR | Texas Instruments | Régulateur LDO | RoHS 2015/863 | - | Résultats d'essais analytiques |
| RN73R1JTTD49R9B25 | KOA speer electronics | Résistance | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| ERJ-3BWFR062V | Panasonic | Résistance | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| GWCR0603-100KFT5 | TT electronics | Résistance | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| GWCR0603-100RFT5 | TT electronics | Résistance | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| GWCR0603-10KFT5 | TT electronics | Résistance | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| GWCR0603-1K0FT5 | TT electronics | Résistance | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| GWCR0603-47KFT5 | TT electronics | Résistance | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| GWCR0603-4K7FT5 | TT electronics | Résistance | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |
| GWCR0603-5K1FT5 | TT electronics | Résistance | RoHS 2015/863 | - | Certificat de conformité |