# COMMUNIQUÉ DE PRESSE

**Oscillateur d'IQD pour petits boîtiers**

**Conçu pour de nombreuses applications**

Waldenburg (Allemagne), le 4 octobre 2021 – Suite à la pénurie de pièces pour les boîtiers standard 3.2 x 2.5 mm, nos clients se tournent vers les produits de fréquence dans des boîtiers plus petits. IQD, qui fait partie du groupe Würth Elektronik eiSos, souhaite donc rappeler aux ingénieurs son offre d'oscillateur en boîtier de 2 x 1.6 mm, l'IQXO-54 :

l'IQXO-54x existe avec trois tensions d'alimentation : 1.8 V, 2.5 V & 3.3 V. Logé dans un boîtier miniature de 2.0 x 1.6 x 0.7 mm, l'IQXO-54x est un oscillateur CMOS standard qui convient à de nombreuses applications telles que les dispositifs audio et multimédia, de communication, IDO, industriels, de navigation et localisation, les horloges temps réel et les matériels d'essai et de mesure. L'IQXO-54x peut atteindre une stabilité de ±25 ppm sur une plage de -40 à 85 °C, tolérance comprise.

En plus de la version standard idéale pour les applications industrielles, l'IQXP-54x existe également en version automobile : l'IQXO-54x AUTO. Cette version certifiée AEC-Q200 et IATF-16949, tolère une large de température de -40 à 125 °C, ce qui est typique pour les applications automobiles.

L'IQXO-54x est disponible directement auprès d'IQD ou de son vaste réseau mondial de partenaires avec de nombreuses fréquences en stock.

Pour tout savoir sur la série IQXO-54 et IQXO-54x AUTO, rendez-vous sur www.iqdfrequencyproducts.com. Pour plus de renseignements, merci de contacter un membre de nos équipe commerciale ou technique.

**Images disponibles**

Les images suivantes peuvent être téléchargées sur Internet pour impression : <https://kk.htcm.de/press-releases/wuerth/>

|  |
| --- |
| Source: IQD  **Oscillateur CMOS standard IQXO-54x** |

À propos de IQD

Forte de plus de 40 ans d’expérience dans la fabrication des produits de fréquence, la société IQD est un leader de marché réputé dans le secteur du contrôle des fréquences et fait partie du groupe Würth Elektronik eiSos, un des fabricants européens leaders de composants passifs. Avec des clients actifs dans plus de 80 pays, IQD propose une des gammes les plus complètes de produits fréquentiels, allant du produit de qualité commerciale à faible coût, aux produits utilisés dans des applications haute-fiabilité pour les secteurs industriel et automobile. Note gamme comprend : Les Quartz, Oscillateurs, Quartz et Oscillateurs AEC-Q200, VCXO, TCXO, OCVCSO & OCXO, OCXO synchronisés par GPS, et Oscillateurs au rubidium.

Pour plus d'informations, visitez [www.iqdfrequencyproducts.fr](http://www.iqdfrequencyproducts.fr)

À propos du groupe Würth Elektronik eiSos

Le groupe Würth Elektronik eiSos est un fabricant de composants électroniques et électromécaniques pour l'industrie électronique et un facilitateur technologique pour des solutions électroniques pionnières. Würth Elektronik eiSos est l'un des plus grands fabricants européens de composants passifs et est actif dans 50 pays. Les sites de production situés en Europe, en Asie et en Amérique du Nord fournissent un nombre croissant de clients dans le monde entier.

La gamme de produits comprend : composants CEM, inductances, transformateurs, composants RF, varistances, condensateurs, résistances, quartz et oscillateurs, modules de puissance, bobines pour le transfert de puissance sans fils, diodes électroluminescentes, connecteurs, Composants pour alimentations, switchs, boutons-poussoirs, plots de connexion de puissance, porte-fusibles, capteurs et solutions pour la transmission de données sans fils.

L'orientation service inégalée de la société se caractérise par la disponibilité de tous les composants du catalogue en stock sans quantité minimum de commande, des échantillons gratuits et une assistance étendue via un personnel technico-commercial et des outils de sélection.

Würth Elektronik fait partie du groupe Würth, leader mondial sur le marché des techniques d'assemblage et de fixation. La société emploie 7300 personnes et a réalisé un chiffre d'affaires de 823 millions d'euros en 2020.

Würth Elektronik : more than you expect !

Pour plus d'informations, visitez www.we-online.com

|  |  |
| --- | --- |
| Autres informations :  IQD Frequency Products Ltd Rebecca Long Station Road Crewkerne Somerset TA18 8AR Royaume-Uni  Tél : +44 1460 270270 Courriel : [rebecca.long@iqdfrequencyproducts.com](mailto:rebecca.long@iqdfrequencyproducts.com)  [www.we-online.](http://www.we-online.com)com [www.iqdfrequencyproducts.com](http://www.iqdfrequencyproducts.com/) | Contact presse :  HighTech communications GmbH Brigitte Basilio Brunhamstrasse 21 81249 München Allemagne  Tél : +49 89 500778-20 Fax : +49 89 500778-77  Courriel : b.basilio@htcm.de  www.htcm.de |