

TECHNICAL APPROVAL CERTIFICATE

based on the Comprehensive Economic and Trade Agreement
(CETA) between the European Community and Canada

CERTIFICAT D'APPROBATION TECHNIQUE

en se basant l'accord Économique et Commercial Global
(CETA) entre la Communauté Européenne et le Canada

CERTIFICATE NUMBER <i>NUMÉRO DE CERTIFICAT</i>	20-111872
CERTIFICATION NUMBER <i>NUMÉRO DE CERTIFICATION</i>	6799A-DTRUHFA02
TYPE OF SERVICE <i>TYPE DE SERVICE</i>	New Single Certification
CERTIFICATE HOLDER <i>TITULAIRE DU CERTIFICAT</i>	ifm electronic gmbh Friedrichstr. 1 45128 Essen Germany
TYPE OF EQUIPMENT <i>GENRE DE MATÉRIEL</i>	RFID UHF Compact Unit IO-Link
PRODUCT MARKETING NAME (PMN) <i>NOM DE MARQUE DE PRODUIT (NMP)</i>	DTI901 (TR11)
HARDWARE VERSION IDENTIFICATION NUMBER (HVIN) <i>NUMÉRO D'IDENTIFICATION DE LA VERSION DU MATÉRIEL</i>	DTI901
FIRMWARE VERSION IDENTIFICATION NUMBER (FVIN) <i>NUMÉRO D'IDENTIFICATION DE LA VERSION DU MICROLOGICIEL</i>	---
FREQUENCY RANGE <i>BANDE DE FRÉQUENCES</i>	902.75 – 927.25 MHz
RF POWER (WATT) / FIELD STRENGTH (dBµV/m) <i>PUISSANCE TRANSMISE HF (WATT) / INTENSITÉ DE CHAMP (dBµV/m)</i>	0.457 W (max peak conducted)
EMISSION DESIGNATION (TRC-43) <i>DÉSIGNATION D'ÉMISSION (CRT-43)</i>	77K8A1D
ANTENNA INFORMATION <i>INFORMATION D'ANTENNE</i>	Integral Antenna (2.5 dBic)
CONTACT INFORMATION OF TESTING LABORATORY <i>COORDONNÉES DU LABORATOIRE D'ESSAI</i>	PHOENIX TESTLAB GmbH Königswinkel 10 32825 Blomberg Germany
COMPANY NUMBER / CAB IDENTIFIER <i>NUMÉRO DE COMPAGNIE / OEC IDENTIFICATEUR</i>	3469A / DE0003
CERTIFIED TO SPECIFICATION / ISSUE <i>CERTIFIÉ SELON LE CAHIER DES CHARGES / ÉDITION</i>	RSS-247 Issue 2

Certification of equipment means only that the equipment has met the requirements of the above-noted specification.

Licence applications, where applicable to use certified equipment, are acted on accordingly by the ISDE issuing office and will depend on the existing radio environment, service and location of operation. This certificate is issued on condition that the holder complies and will continue to comply with the requirements and procedures issued by ISDE. The equipment for which this certificate is issued shall not be manufactured, imported, distributed, leased, offered for sale or sold unless the equipment complies with the applicable technical specifications and procedures issued by ISDE.

La certification du matériel signifie seulement que le matériel a satisfait aux exigences de la norme indiquée ci-dessus.

Les demandes de licences nécessaires pour l'utilisation du matériel certifié sont traitées en conséquence par le bureau de délivrance d'ISDE et dépendent des conditions radio ambiantes, du service et de l'emplacement d'exploitation. Le présent certificat est délivré à la condition que le titulaire satisfasse et continue de satisfaire aux exigences et aux procédures d'ISDE. Le matériel à l'égard duquel le présent certificat est délivré ne doit pas être fabriqué, importé, distribué, loué, mis en vente ou vendu à moins d'être conforme aux procédures et aux spécifications techniques applicables publiées par ISDE.

Labelling of Certified Radio Equipment: Equipment that has received certification but is not labelled with the model number and the certification number as outlined above is not considered certified.

Étiquetage du matériel radio homologué: Le matériel pour lequel une certification a été obtenue mais qui n'est pas étiqueté conformément aux exigences ci-dessus (numéro de modèle et numéro de certification) n'est pas considéré comme certifié.

I hereby attest that the subject equipment was tested and found in compliance with the above-noted specification.

J'atteste, par la présente, que le matériel a fait l'objet d'essai et a été jugé conforme à la spécification ci-dessus.

Blomberg, 22 July 2021

22.07.2021 11:24
Signed by / Signataire Dirk Brandhorst

CAB identifier: DE0003

Foreign Certification Body (FCB)