



American Certification Body Inc.
6731 Whittier Ave, McLean, VA 22101

REF No. ► ATCB015296

**TECHNICAL ACCEPTANCE
CERTIFICATE**

**CERTIFICAT D'ACCEPTABILITÉ
TECHNIQUE**

CERTIFICATION No.
No. DE CERTIFICATION

► 7693A-24J40MDME (New Family)

ISSUED TO
DÉLIVRÉ À

► Microchip Technoogy Inc.
2355 W Chandler Blvd.
Chandler, AZ
85224-6199
USA

TYPE OF EQUIPMENT
TYPE DE MATÉRIEL

► Spread Spectrum/Digital Device (2400-2483.5 MHz)

MODEL
MODELE

► MRF24J40MD, MRF24J40ME

FREQUENCY RANGE
BANDE DE FRÉQUENCES

► 2405 - 2475MHz

EMISSION DESIGNATION
DESIGNATION D'ÉMISSION

► 2M20F1D

R.F. POWER RATING
PUISSANCE NOMINALE H.F.

► 0.115Watts Conducted

ANTENNA
ANTENNE

► Whip, Dipole Antenna (Aristotle Enterprises Inc.): 5 dBi
Type of Antenna: (Internal) Ultra miniature coaxial (U.FL): 2 dBi

TEST LABORATORY
LABORATOIRE D'ESSAI

► Emerson Network Power, Embedded Computing
2900 South Diablo Way, Suite 190
Tempe, AZ 85282

SITE NUMBER ► 8599A-1
NUMÉRO DE SITE

Tel: 602-659-7761, Fax: 602-438-3644
email: moody.khandani@emerson.com

CERTIFIED TO
CERTIFIÉ SELON LE

► SPECIFICATION
CAHIER DES CHARGES

RSS 210

**ISSUE 8
ÉDITION**

Certification of equipment means only that the equipment has met the requirements of the above noted specification. License applications, where applicable to use certified equipment, are acted on accordingly by the Industry Canada 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 of the radio standards specifications and procedures issued by Industry Canada. 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 Industry Canada.

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

ORIGINAL DATE OF ISSUE: March 6, 2014
REVISED DATE OF ISSUE: N/A

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'Industrie Canada et dépendent des conditions radio ambiantes, du service et de l'emplacement d'exploitation.

Le présent certificat est délivré à condition que le titulaire satisfasse et continue de satisfaire aux exigences et aux procédures d'Industrie Canada. 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 Industrie Canada.

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

**Michael F. Violette
Director**