



COMISION FEDERAL DE
TELECOMUNICACIONES

UNIDAD DE SERVICIOS A LA INDUSTRIA

DIRECCION GENERAL DE REDES, ESPECTRO Y SERVICIOS "B"
CUALQUIER COPIA DEL PRESENTE CERTIFICADO SOLO TENDRA VALIDEZ SI ESTA
CERTIFICADA POR LA AUTORIDAD EMISORA O FUNCIONARIO CON FE PUBLICA

CERTIFICADO DE HOMOLOGACION

Clase: PROVISIONAL

Número: RCPEM4710-1031

Vigencia: 11 de octubre de 2011

"2010, Año de la Patria. Bicentenario del Inicio
de la Independencia y Centenario del Inicio de
la Revolución".

ALFREDO CARVALLO CORONEL
REPRESENTANTE LEGAL DE
EMERSON PROCESS MANAGEMENT, S. A. DE C.V.
Viveros de la Colina No. 238
Col. Viveros de la Loma
C.P. 54080, Tlalnepantla, Edo. de México.

Fecha de emisión: 11 de octubre de 2010	Oficio respuesta a solicitud: CFT/D03/USI/DGB/5631/2010
Equipo: Comunicador de campo con radio bluetooth	
Marca: EMERSON	Modelo: 475 FIELD COMMUNICATOR
Perito en Telecomunicaciones : Ing. Fernando Jiménez Arce (370)	
CARACTERISTICAS TECNICAS	
Banda de frecuencias	2402 – 2483.5 MHz
Separación de canales	1 MHz
Potencia de salida	-11 a -9 dBm (mínima), +1 a +3 dBm (máximo)
Modulación	GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DQPSK
Velocidad de datos (asíncrono; síncrono)	723.2/57.6 kbps; 433.9 kbps (GFSK) 1448.5/115.2 kbps; 869.7 kbps ($\pi/4$ DQPSK) 2178.1/177.2 kbps; 1306.9 kbps (8DQPSK)
Número de saltos	1600 saltos/segundo
Impedancia	50 Ω
Sensibilidad del receptor	-82 dBm

Dictaminó: ARTURO CUBILLAS DOMINGUEZ	Revisó: El Director de Homologación ING. ANGEL AGUILAR LOPEZ	Autorizó El Director General ING. GERARDO LOPEZ MOCTEZUMA
--	---	--

El presente Certificado está sujeto a las condiciones y notas descritas al reverso de la hoja 1.