

INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA INDUSTRIAL

Centro de Investigación y Desarrollo
en Telecomunicaciones, Electrónica e Informática



MATERIAL O SISTEMA ELÉCTRICO PARA ATMÓSFERA POTENCIALMENTE EXPLOSIVA

1.- CERTIFICADO DE CONFORMIDAD

2.- INTI - CITEI 2003I179X

3.- El presente certificado se expide para el sistema eléctrico de seguridad intrínseca:

Celdas de carga marca Reaccion, fabricadas por Flexar S.R.L.

Modelos: CCC (100 y 200kg); CTGC (100, 200, 300, 500 y 700kg)

CTG (100, 200, 300, 500, 700 y 1.000kg); CVCC (500, 1.000, 1.500, 2.000 y 5.000kg)

CR (20.000kg); CVT (30.000kg) y CVR (30.000kg).

4.- Fabricado por:

Flexar S.R.L.

Santa Marta 1456 - Villa Maipu (San Martín) - Buenos Aires

y sometido a certificación por el solicitante

Flexar S.R.L.

Santa Marta 1456 - Villa Maipu (San Martín) - Buenos Aires



5.- Este sistema eléctrico está especificado en el Anexo a este certificado y en los documentos descriptivos citados en el mismo.

6.- El Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI)

CERTIFICA que este material eléctrico es conforme a las normas del IRAM:

IRAM-IAP-IEC 79-0 (1994) Material eléctrico para atmósferas gaseosas explosivas - Requisitos Generales

IRAM-IAP-IEC 79-11 (1995) Materiales eléctricos para atmósferas gaseosas explosivas - Seguridad Intrínseca "i"

y que ha pasado con éxito las verificaciones y ensayos de tipo prescriptos por dichas normas.

Página 1/5

EX/2000/REV 2

Este certificado no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito del laboratorio que lo emite. Los resultados consignados se refieren exclusivamente a la muestra recibida, e INTI y CITEI declinan toda responsabilidad por el uso indebido o incorrecto que se hiciere de este certificado.