



CESI
Centro Elettrotecnico
Sperimentale Italiano
Giacinto Motta SpA

Via R. Rubattino 54
20134 Milano - Italia
Telefono +39 022125.1
Fax +39 0221255440
www.cesi.it

Capitale sociale 8 550 000 €
interamente versato
Codice fiscale e numero
iscrizione CCAA 00793580150

Registro Imprese di Milano
Sezione Ordinaria
N. R.E.A. 429222
P.I. IT00793580150

[1]

PRODUCT QUALITY ASSURANCE NOTIFICATION

[2]

**Equipment or Protective System or Component intended for use
in potentially explosive atmospheres
Directive 94/9/EC**

[3]

Notification number:

CESI 05 ATEX 010 Q

[4]

Equipment or Component as listed: Miniaturized area sensor.

Protection concepts:

Encapsulation "m";
Flameproof enclosures 'd';
Dust ignition protection.

[5]

Applicant MD Micro Detectors S.p.A.
Strada S. Caterina 235 - 41100 Modena (MO)

[6]

Manufacturer: MD Micro Detectors S.p.A.
Strada S. Caterina 235 - 41100 Modena (MO)

[7]

CESI, notified body n. 0722 in accordance with Article 9 of the Council Directive 94/9/EC of 23 March 1994, notifies to the applicant that the actual manufacturer has a production quality system which complies to Annex VII of the Directive.

[8]

This notification is based on audit report n. EX-A5/003194 issued the 29.01.2005.

This notification can be withdrawn if the manufacturer no longer satisfies the requirement of Annex VII.

Results of periodical re-assessment of the quality system are a part of this notification.

[9]

This notification is valid until 29.01.2008 and can be withdrawn if the Manufacturer does not satisfy the production quality assurance re-assessment.

[10]

According to Article 10 [1] of the Directive 94/9/EC the CE marking shall be followed by the identification n. 0722 identifying the notified body involved in the production control stage.

This notification may only be reproduced in its entirety and without any change.

Date 29 January 2005 - Translation issued the 29 January 2005

Prepared

Sergio G. Giugno

Verified

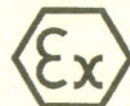
M. Balaž

Approved

Ulisse Colombo

CESI
CENTRO ELETTROTECNICO SPERIMENTALE ITALIANO
Business Unit Certificazione

Il Responsabile



CESI
Centro Elettrotecnico
Sperimentale Italiano
Giacinto Motta SpA

Via R. Rubattino 54
20134 Milano - Italia
Telefono +39 022125.1
Fax +39 0221255440
www.cesi.it

Capitale sociale 8 550 000 €
interamente versato
Codice fiscale e numero
iscrizione CCIAA 00793580150

Registro Imprese di Milano
Sezione Ordinaria
N. R.E.A. 429222
P.I. IT00793580150

[1] **NOTIFICA DELLA GARANZIA DI QUALITÀ
DEI PRODOTTI**

[2] **Apparecchiature o Sistemi di Protezione o Componenti destinati
ad essere utilizzati in atmosfere potenzialmente esplosive
Direttiva 94/9/CE**

[3] Numero della Notifica:

CESI 05 ATEX 010 Q

[4] Tipo di prodotto o componente: Sensori di area miniaturizzati.

Principio di protezione: Incapsulamenti "m";
Custodie a prova di esplosione 'd';
Costruzione per polveri combustibili.

[5] Richiedente: MD Micro Detectors S.p.A.
Strada S. Caterina 235 - 41100 Modena (MO)

[6] Costruttore: MD Micro Detectors S.p.A.
Strada S. Caterina 235 - 41100 Modena (MO)

[7] Il CESI, organismo notificato n. 0722 in conformità all'articolo 9 della Direttiva 94/9/CE del Consiglio dell'Unione Europea del 23 Marzo 1994, notifica al richiedente che il costruttore ha un sistema di qualità della produzione conforme all'Allegato VII della Direttiva.

[8] Questa notifica è basata sul rapporto di verifica ispettiva n. EX-A5/003194 rilasciato il 29.01.2005.

Questa notifica può essere ritirata se il costruttore non rispetta più i requisiti dell'Allegato VII.

I risultati delle verifiche periodiche del sistema di qualità sono parte di questa notifica.

[9] Questa notifica è valida fino al 29.01.2008 e può essere ritirata se il costruttore non soddisfa le verifiche periodiche di garanzia di qualità della produzione.

[10] In accordo con l'Articolo 10 paragrafo 1 della Direttiva 94/9/CE la marchiatura CE deve essere seguita dal n. 0722 che identifica l'organismo notificato designato al controllo della produzione.

Questa notifica può essere riprodotta solo integralmente e senza alcuna variazione.

Data di emissione 29 Gennaio 2005

Elaborato
Sergio G. Giugno

Verificato
Mirko Balaz

Approvato
Ulisse Colombo

CESI
CENTRO ELETTROTECNICO SPERIMENTALE ITALIANO
Business Unit Certificazione
SI Responsabile

Pagina 1/1

Il CESI è stato autorizzato dal governo italiano ad operare quale organismo di certificazione di apparecchi e sistemi destinati a essere utilizzati in atmosfera potenzialmente esplosiva con D.M. 1/3/1983, D.M. 19/6/1990, D.M. 20/7/1998 e D.M. 27/9/2000

Schema di certificazione

ATEX
C
E
S
I