



ESTENSIONE n. 02/08

al Certificato di Esame CE del tipo CESI 02 ATEX 115

Apparecchiatura: Trasmettitori di temperatura serie DAT
Costruttore: DATEXEL S.r.l.
Indirizzo: Via Monte Nero, 40/B - 21049 TRADATE (Varese)

Varianti ammesse

Adeguamento alle norme EN60079-0 (2006), EN60079-11 (2007), EN60079-26 (2007).

Contrasegni

I trasmettitori di temperatura serie DAT devono riportare il seguente contrassegno:

II 1 G Ex ia IIC T6, T5, T4

$T_{amb.}: -20^{\circ}C + +55^{\circ}C$ oppure $-20^{\circ}C + +70^{\circ}C$ oppure $-20^{\circ}C + +85^{\circ}C$

La presente estensione ed i documenti descrittivi allegati devono essere uniti al Certificato di Esame CE del tipo CESI 02ATEX115.

Questo documento può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione.

data 13 Ottobre 2008
elaborato Maurizio Toninelli
verificato Mirko Balaz
approvato Fiorenzo Bregani

CESI S.p.A.
Divisione Energia
"Area Tecnica Certificazione"
Il Responsabile

pagina 1/2

ESTENSIONE n. 02/08

al Certificato di Esame CE del tipo CESI 02 ATEX 115

Caratteristiche elettriche

Invariate.

Rapporto n. EX-A8029038

Prove individuali

Il Costruttore deve effettuare le prove individuali previste al par. 27 della Norma EN 60079-0 e per i tipi DAT 1065.. e DAT 4035.. le prove sui trasformatori previste al paragrafo 11.2 della Norma EN 60079-11.

Documenti descrittivi (prot. EX- A8029044)

Nota tecnica NT08001/A rev.0	(1 pagina)	05.06.2008
Disegno Targa SN0109 rev.3	(1 pagina)	05.06.2008
Disegno Targa SN0110 rev.3	(1 pagina)	05.06.2008
Disegno Targa SN0111 rev.3	(1 pagina)	05.06.2008
Disegno Targa SN0112 rev.3	(1 pagina)	05.06.2008
Disegno Targa SN0116 rev.2	(1 pagina)	05.06.2008
Istruzioni per la sicurezza intrinseca (ed.06.02-rev.02)	(2 pagine)	05.06.2008
Dichiarazione CE di conformità	(5 pagine)	05.06.2008

Una copia dei documenti descrittivi sopraccitati è conservata presso l'archivio del CESI.

Requisiti essenziali di Salute e Sicurezza

I requisiti essenziali di salute e sicurezza sono assicurati dalla conformità alle seguenti norme:

- EN 60079-0: 2006 - Costruzioni elettriche per atmosfere esplosive per la presenza di gas - Regole generali.
- EN 60079-11: 2007 - Modo di protezione a sicurezza intrinseca "i".
- EN 60079-26: 2007 - Costruzione, prove e marcatura delle costruzioni elettriche di gruppo II, categoria 1G.

Questo documento può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione.