

## Herstellereklärung

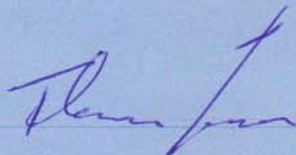
### Siemens AG Industry Sector Building Technologies Division

Produkt: Brennermanagementsystem LMV5...  
Zulassung: EN298/EN230/EN12067-2  
Verwendungszweck: Feuerungsautomat für Gas-/Ölfeuerungsanlagen.  
integrierte Brennstoff-/Luftverbundsteuerung

Das Brennermanagementsystem LMV5... ist  
geeignet zur Verwendung in sicherheitsgerichteten  
Systemen bis einschließlich SIL3.  
Die Eignung für bestimmte Einsatzfälle kann nur in  
Verbindung mit der Beurteilung weiterer Komponenten  
des Subsystems bestimmt werden.

Kennwerte nach IEC61508:  $PFH_D = \lambda_D = 2,2 \cdot 10^{-8}$

Rastatt, 28. Januar 2011



i. V. Thomas GROSS  
PM



i. V. Martin SINK  
QAS

## Manufacturer Declaration

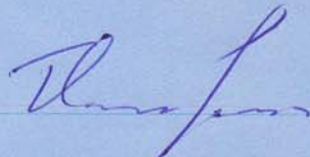
### Siemens AG Industry Sector Building Technologies Division

Product: Burner Management System LMV5...  
Approvals: EN298/EN230/12067-2  
Application: Burner Control for gas and oil firing systems  
Air/fuel ratio control

Burner Management System LMV5... is dedicated for use in safety relevant systems up to SIL3. The suitability within a subsystem has to be evaluated in connection with various linked components.

Parameter as per IEC61508:  $PFH_D = \lambda_D = 2,2 * 10^{-8}$

Rastatt , January 28, 2011



i. V. Thomas GROSS  
PM



i. V. Martin SINK  
QAS