

Title (en)

MEASURING METHOD FOR TESTING AN AIRCRAFT TURBINE ENGINE PART

Title (de)

MESSMETHODE ZUM TESTEN EINES TEILS EINES LUFTFAHRZEUGTRIEBWERKS

Title (fr)

MÉTHODE DE MESURE POUR UN TEST D'UNE PIÈCE D'UNE TURBOMACHINE D'AÉRONEF

Publication

EP 3564492 A1 20191106 (FR)

Application

EP 19171739 A 20190430

Priority

BE 201805281 A 20180502

Abstract (fr)

L'invention concerne une méthode de mesure pour un test d'une pièce d'une turbomachine d'aéronef sur base de signaux analogiques de sortie de capteurs (11, 12, 13), comprenant une étape de synchronisation par un dispositif analogique d'au moins certains de ces signaux (61, 71; 62, 72; 63, 73) précédant une étape de traitement par un dispositif électronique des signaux synchronisés.

IPC 8 full level

F01D 21/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

F01D 21/003 (2013.01); **F05D 2260/80** (2013.01); **F05D 2260/83** (2013.01); **F05D 2270/312** (2013.01); **F05D 2270/802** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 1630633 A2 20060301 - UNITED TECHNOLOGIES CORP [US]
- [A] US 4896537 A 19900130 - OSBORNE ROBERT L [US]
- [A] FR 2996302 A1 20140404 - SNECMA [FR]
- [A] EP 2431273 A2 20120321 - UNITED TECHNOLOGIES CORP [US]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3564492 A1 20191106; EP 3564492 B1 20210421; BE 1026251 A1 20191128; BE 1026251 B1 20191202

DOCDB simple family (application)

EP 19171739 A 20190430; BE 201805281 A 20180502