

Title (en)

Monitoring system for airport lighting devices

Title (de)

Leitsystem für Flugplatzbefeuerungsanlagen

Title (fr)

Système de contrôle d'appareils d'éclairage pour aéroport

Publication

EP 1191502 A1 20020327 (DE)

Application

EP 01113067 A 20010529

Priority

DE 10026923 A 20000530

Abstract (en)

[origin: DE10026923A1] A master system for airfield navigation light units controls and/or monitors the actuator and sensor elements for airfield navigation light devices and includes a centralized redundant control device that connects to input and output devices and links via an interface through a redundant-formed bus system decentralized control device.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Leitsystem für Flugplatzbefeuerungsanlagen zum Steuern, Regeln und/oder Überwachen von Aktorik- und/oder Sensorelementen von Flugplatzbefeuerungsgeräten, umfassend eine zentrale redundante Steuereinrichtung, an welche Ein- und Ausgabeeinrichtungen und mittels wenigstens einer Schnittstelle über ein redundant ausgebildetes Bussystem wenigstens eine dezentrale, mit den Aktorik- und/oder Sensorelementen von Flugplatzbefeuerungsgeräten verbindbare Steuereinrichtung anschließbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7

G08G 5/00

IPC 8 full level

G08G 5/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

G08G 5/0026 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 19750560 A1 19990520 - SIEMENS AG [DE]
- DE 29912811 U1 19991104 - SIEMENS AG [DE]
- DE 29823494 U1 19990812 - SIEMENS AG [DE]
- US 5426429 A 19950620 - NORMAN ROLF [SE], et al
- US 4933668 A 19900612 - OYER MICHAEL W [US], et al
- WO 9914989 A1 19990325 - SIEMENS AG [DE], et al

Citation (search report)

- [X] WO 9914989 A1 19990325 - SIEMENS AG [DE], et al
- [A] US 4933668 A 19900612 - OYER MICHAEL W [US], et al
- [A] US 5426429 A 19950620 - NORMAN ROLF [SE], et al

Cited by

CN109429744A; CN109785660A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

DE 10026923 A1 20020214; DE 10026923 B4 20080918; EP 1191502 A1 20020327

DOCDB simple family (application)

DE 10026923 A 20000530; EP 01113067 A 20010529