

Title (en)
Sensor system.

Title (de)
Sensorsystem.

Title (fr)
Système à capteur.

Publication
EP 0037502 A1 19811014 (DE)

Application
EP 81102134 A 19810321

Priority
DE 3013474 A 19800408

Abstract (en)
The invention relates to a sensor system for determining and transmitting the value of a variable measurement quantity. The invention consists in means being provided by means of which the measurement quantity is determined in the form of a pulse which can be transmitted via the sensor lines, the pulse width being proportional to the value of the measurement quantity. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Sensorsystem zur Feststellung und Übertragung des Wertes einer variablen Meßgröße. Die Erfindung besteht darin, daß Mittel vorgesehen sind, durch die die Meßgröße in Form eines über die Sensorleitungen übertragbaren Impulses festgestellt wird, wobei die Impulsweite dem Wert der Meßgröße proportional ist.

IPC 1-7
G08C 19/22

IPC 8 full level
H04B 3/50 (2006.01); **G08C 19/00** (2006.01); **G08C 19/16** (2006.01); **G08C 19/22** (2006.01)

CPC (source: EP)
G08C 19/22 (2013.01)

Citation (search report)
• DE 2625714 A1 19770120 - SETRON ERZEUGUNG ELEKTRONISCHE
• DE 2750175 A1 19780518 - BENDIX CORP

Cited by
DE4339958A1; US6868875B2; EP1251474A1; EP0501771A1; DE102012007776A1; DE102012007776B4; US7124655B2

Designated contracting state (EPC)
FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0037502 A1 19811014; DE 3013474 A1 19811015; JP S56159800 A 19811209

DOCDB simple family (application)
EP 81102134 A 19810321; DE 3013474 A 19800408; JP 5130881 A 19810407