

Title (en)
Surveillance device

Title (de)
Überwachungseinrichtung

Title (fr)
Dispositif de surveillance

Publication
EP 0940790 A2 19990908 (DE)

Application
EP 98123417 A 19981209

Priority
• DE 29803842 U 19980305
• DE 29803841 U 19980305

Abstract (en)
The appts. has a actuator containing a speech memory (8) with pre-recorded acoustic reports. The memory output is connected to a pair of lines of the information line (14) serving as speech transmission lines (22,23). A loud speaker (7) is connected to the speech transmission lines to output an acoustic message from the speech memory. A display device (6) optically shows the operating condition of the speech memory. The sensors and actuators of the appts. are interface units for the household wiring. Each has a bus coupler for the bus lines (15,16) and a microprocessor. A further actuator and speech memory (25) are located outside of the secured area (1). Each speech memory contains several pre-recorded messages corresponding to the sensed event or operating condition of the sensor.

Abstract (de)
Die Überwachungseinrichtung weist Sensoren (2,3,4) zum Erzeugen von Detektionssignalen bei Erkennen eines Ereignisses auf. Die Detektionssignale werden einem Aktor zugeführt, der eine Sprachquelle (8) enthält und auf ein Detektionssignal hin eine akustische Meldung ausgibt. Sämtliche Sensoren (17) und der Aktor sind mit einer mehradrigen Informationsleitung (22,23) verbunden, die ein erstes Adernpaar (15,16) aufweist, das einen Datenbus zur Übertragung von Signaltelegrammen zwischen Sensor und Aktor bildet, sowie ein zweites Adernpaar (22,23) zur Übertragung von akustischen Meldungen. Der Aktor aktiviert Lautsprecher (7), die die von der Sprachquelle abgegebenen akustischen Meldungen abstrahlen. <IMAGE>

IPC 1-7
G08B 25/01

IPC 8 full level
G08B 25/01 (2006.01); **G08B 25/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
G08B 25/012 (2013.01); **G08B 25/14** (2013.01)

Cited by
GB2378028B; US6882272B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0940790 A2 19990908; EP 0940790 A3 20000628; EP 0940790 B1 20030625; AT E243874 T1 20030715; DE 59808817 D1 20030731

DOCDB simple family (application)
EP 98123417 A 19981209; AT 98123417 T 19981209; DE 59808817 T 19981209