

Title (en)

Tachograph assembly for a vehicle and sensor assembly for a tachograph

Title (de)

Tachographenanordnung für ein Fahrzeug und Sensoranordnung für einen Tachographen

Title (fr)

Agencement de tachygraphe pour un véhicule et dispositif de capteur pour un tachygraphe

Publication

**EP 2306405 A2 20110406 (DE)**

Application

**EP 10177787 A 20100921**

Priority

DE 102009042799 A 20090925

Abstract (en)

The tachograph arrangement has a tachograph and a sensor arrangement for detecting a parameter for driving condition of a vehicle. The sensor arrangement has two sensors (2,3), where the latter sensor is arranged adjacent to the former sensor. The former sensor is stand in connection with a digital data producing device (12). The digital data is produced directly or by an operating unit for operating sensor signals of the latter sensor.

Abstract (de)

Es wird eine Tachographenanordnung für ein Fahrzeug mit einem Tachographen und einer Sensoranordnung zum Erfassen eines Parameters für den Fahrzustand des Fahrzeugs vorgeschlagen, wobei die Sensoranordnung einen ersten Sensor, der impulsartige Sensorsignale an eine mit dem Tachographen verbundene Signalleitung liefert und eine Vorrichtung (12) zum Erzeugen von digitalen Signalen aus den Sensorsignalen, die mit einer Datenleitung in Verbindung steht, aufweist. Ein zweiter Sensor (3) zum Erfassen desselben Parameters ist benachbart zum ersten Sensor (2) angeordnet, der mit der Vorrichtung (12) zum Erzeugen von digitalen Daten direkt oder über eine Bearbeitungseinheit (20, 21) zum Bearbeiten der Sensorsignale des zweiten Sensors in Verbindung steht.

IPC 8 full level

**G07C 5/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G07C 5/085** (2013.01)

Cited by

DE102013219796A1; WO2015044241A1

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 2306405 A2 20110406; EP 2306405 A3 20150311; EP 2306405 B1 20190522**; DE 102009042799 A1 20110331

DOCDB simple family (application)

**EP 10177787 A 20100921**; DE 102009042799 A 20090925