

Title (en)
DISPLAY DEVICE

Title (de)
ANZEIGEVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF D'AFFICHAGE

Publication
EP 3415445 A1 20181219 (DE)

Application
EP 18167417 A 20180416

Priority
CH 7562017 A 20170612

Abstract (de)
Es wird eine Anzeigevorrichtung (1) zur Anzeige des Füllstandes eines Abfallentsorgungsbehälters beschrieben, umfassend ein Gehäuse (2) mit einer transparenten Abdeckung (3), eine bistabile Anzeigeeinheit mit einer um eine Achse zwischen zwei stabilen Zuständen schwenkbaren Anzeigeplatte (5), wobei die bistabile Anzeigeeinheit (4) derart innerhalb des Gehäuses (2) angeordnet ist, dass die stabilen Zustände der Anzeigeplatte (5) von ausserhalb des Gehäuses (2) durch die transparente Abdeckung (3) hindurch sichtbar sind. Die Anzeigevorrichtung (1) umfasst ferner eine Kommunikationsvorrichtung (6) zur Bildung einer Kommunikationsverbindung zwischen der Anzeigevorrichtung (1) und einer Füllstandmessvorrichtung des Abfallentsorgungsbehälters.

IPC 8 full level
B65F 1/14 (2006.01); **G09F 9/37** (2006.01)

CPC (source: CH EP)
B65F 1/14 (2013.01 - CH); **B65F 1/1405** (2013.01 - EP); **G09F 7/04** (2013.01 - EP); **G09F 7/22** (2013.01 - EP); **G09F 9/375** (2013.01 - EP); **G09F 23/00** (2013.01 - EP); **B65F 2210/144** (2013.01 - EP); **G09F 2007/005** (2013.01 - EP); **G09F 2007/1852** (2013.01 - EP); **G09F 2023/0025** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)
EP 2955133 A1 20151216 - ANTA SWISS AG [CH]

Citation (search report)
• [Y] US 2009126473 A1 20090521 - PORAT SHAI [IL], et al
• [Y] DE 19758351 A1 19990624 - INFOSYSTEMS GMBH [DE]
• [A] US 1191023 A 19160711 - NAYLOR JAMES PRIESTNALL [GB]
• [AD] EP 2955133 A1 20151216 - ANTA SWISS AG [CH]

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 3415445 A1 20181219; CH 713866 A2 20181214

DOCDB simple family (application)
EP 18167417 A 20180416; CH 7562017 A 20170612