

Title (en)
ACTUATING UNIT

Title (de)
BETÄTIGUNGSEINHEIT

Title (fr)
UNITÉ D'ACTIONNEMENT

Publication
EP 4365381 A2 20240508 (DE)

Application
EP 24164074 A 20220517

Priority
• EP 24164074 A 20220517
• EP 22173784 A 20220517

Abstract (de)
Eine Betätigungseinheit (1) für die Betätigung eines Spülventils in einem Spülkasten umfassteine Funktionseinheit (5) mit einem Lagerelement (6)und mindestens eine Betätigungsplatte (9) zur Betätigung von einer auf das Spülventil wirkenden Drückerstange (8),wobei die mindestens eine Betätigungsplatte (9) über mindestens eine Schwenklagerstelle (10) an der Funktionseinheit (5) um eine Schwenkachse (S) von einer Ausgangslage in eine Spüllage verschwenkbar gelagert ist,wobei die mindestens eine Betätigungsplatte (9) über einen betätigungsplattenseitigen Anschlag (34) mit einer entsprechenden Anschlagsfläche (35) und die Funktionseinheit über einen funktionseinheitsseitigen Anschlag (36) mit einer entsprechenden Anschlagsfläche (37) verfügt, wobei die beiden genannten Anschlagsflächen (35, 37) aneinander anschlagen, wenn die Betätigungsplatte (9) in der Ausgangslage ist,wobei bei Betätigung der mindestens einen Betätigungsplatte (9) die beiden genannten Anschlagsflächen voneinander weg bewegt werden undwobei, wenn die Betätigungsplatte (9) in der Ausgangslage ist, die beiden genannten Anschlagsflächen (35, 37) zwischen der Funktionseinheit (5) und der mindestens einen Betätigungsplatte (9) liegen.

IPC 8 full level
E03D 5/02 (2006.01)

CPC (source: EP)
E03D 5/028 (2013.01)

Citation (applicant)
EP 2476808 A1 20120718 - GEBERIT INT 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

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4279673 A1 20231122; EP 4365381 A2 20240508; EP 4365381 A3 20240717

DOCDB simple family (application)
EP 22173784 A 20220517; EP 24164074 A 20220517