

Title (en)
Universal mounting base for profiled and G-rails.

Title (de)
Universal-Montagefuss für Hut- und G-Schienen.

Title (fr)
Pied de fixation universel pour rail de support profilé.

Publication
EP 0364745 A2 19900425 (DE)

Application
EP 89117334 A 19890920

Priority
DE 3835600 A 19881019

Abstract (en)
Universal mounting base for installation equipment, in particular electrical protective-conductor terminals, for holding on different mounting rails (top-hat rails and G-rails), having a metallic holding part bearing upon the outwardly directed mounting rail rims, and having a metallic fastening part, which is substantially C-shaped and can be moved with respect to the holding part by a control screw and has hook ends gripping the outwardly directed mounting rail rims from below, and having a middle G-rail holding block of the fastening part with bearing surfaces for the inwardly directed mounting rail rims of G-rails, the G-rail holding block (13) being arranged on the fastening part (4) so as to be capable of transverse displacement, and being provided on both sides with clamping shoulders gripping from below the inwardly directed mounting rail rims (19, 20) of G-rails. <IMAGE>

Abstract (de)
Universal-Montagefuß für Installationsgeräte, insbesondere elektrische Schutzleiterklemmen, zur Halterung auf unterschiedlichen Trägerschienen (Hut- und G-Schienen), mit einem auf den nach außen gerichteten Trägerschienenrändern aufliegenden metallischen Halteteil und einem im wesentlichen C-förmigen gegenüber dem Halteteil durch eine Steuerschraube beweglichen metallischen Befestigungsteil mit die nach außen gerichteten Trägerschienenränder untergreifenden Hakenenden, sowie mit einem mittleren G-Schienen-Halterungsblock des Befestigungsteils mit Anlageflächen für die einwärtsgerichteten Trägerschienenränder von G-Schienen, wobei der G-Schienen-Halterungsblock (13) querverschieblich am Befestigungsteil (4) angeordnet ist und beidseits mit die einwärts gerichteten Trägerschienenränder (19, 20) von G-Schienen untergreifenden Klemmschultern versehen ist.

IPC 1-7
H01R 9/26

IPC 8 full level
H01R 9/26 (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 9/2691 (2013.01)

Cited by
CN105337053A; US5704805A; CN104011951A; EP0465883A1; EP0802583A3; FR2755304A1; EP0637099A3; WO9630968A1; US6556402B2; US8231391B2; WO2009156262A1; WO03001540A1

Designated contracting state (EPC)
CH DE ES FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0364745 A2 19900425; EP 0364745 A3 19910320; EP 0364745 B1 19940112; DE 3835600 A1 19900503; DE 3835600 C2 19920109; DE 58906697 D1 19940224; ES 2048255 T3 19940316

DOCDB simple family (application)
EP 89117334 A 19890920; DE 3835600 A 19881019; DE 58906697 T 19890920; ES 89117334 T 19890920