

Title (en)
Apparatus casings for alternating signalling devices.

Title (de)
Gerätekisten für Wechsellichtanlagen.

Title (fr)
Caissons pour appareil pour dispositifs de signalisation alternative.

Publication
EP 0414063 A2 19910227 (DE)

Application
EP 90115361 A 19900810

Priority
DE 3927636 A 19890822

Abstract (en)
The invention relates to an apparatus casing for pulsating light systems or user-operated traffic lights which are operated by the blind. In the case of such apparatus casings, in order to permit simple maintenance, without sticking of the switching and indicating elements and apparatuses accommodated in the casing, and to avoid the risk of wanton destruction or damage of same, the invention proposes that the plurality of elements and apparatuses accommodated inside the housing be accommodated in the cover (3) and only the power connection and the summer (7) for the acoustic indication for the blind be accommodated in the lower part, and that there be provided between the fixed cable connection in the lower part and the power connections to the elements and apparatuses in the cover a power connection (23) which automatically detaches itself when the cover is removed, automatically closes itself when the cover is placed on the lower part and is expediently a plug connection. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung richtet sich auf einen Gerätekasten für durch Blinde zu bedienende Wechsellichtanlagen oder Anforderungsampeln. Um bei einem solchen Gerätekasten eine einfache Wartung ohne Abklemmen der im Kasten untergebrachten Schalt- und Anzeigeelemente und -geräte zu ermöglichen und die Gefahr der mutwilligen Zerstörung oder Beschädigung derselben zu vermeiden, schlägt die Erfindung vor, daß die Mehrzahl der im Inneren des Gehäuses untergebrachten Elemente und Geräte im Deckel (3) und nur der Stromanschluß und der Summer (7) für die akustische Blindenanzeige im Unterteil untergebracht sind und daß zwischen dem festen Kabelanschluß im Unterteil und den Stromanschlüssen der Elemente und Geräte im Deckel eine sich beim Aufsetzen des Deckels auf das Unterteil selbsttätig schließende und bei Abnahme des Deckels selbsttätig lösende Stromverbindung (23) vorgesehen ist, die zweckmäßig eine Steckverbindung ist. <IMAGE>

IPC 1-7
G08G 1/005; G08G 1/095

IPC 8 full level
G08G 1/005 (2006.01)

CPC (source: EP)
G08G 1/005 (2013.01)

Cited by
EP2131341A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH ES FR IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)
DE 3927636 C1 19901129; EP 0414063 A2 19910227; EP 0414063 A3 19921202

DOCDB simple family (application)
DE 3927636 A 19890822; EP 90115361 A 19900810