

Title (en)
Initiator/actor terminals

Title (de)
Initiatoren-Aktoren-Klemme

Title (fr)
Bornes initiateurs/acteurs

Publication
EP 0971439 A2 20000112 (DE)

Application
EP 99111863 A 19990621

Priority
DE 19832593 A 19980709

Abstract (en)
The arrangement has rows of base parts on a carrier rail with connections for a signal line and distribution elements combined with distribution strips for cross-distribution of electrical potentials. Distribution contact parts form two-pole cross-connecting connector parts with first and second cross-connection poles (6a,6d) outside a housing (4). The connecting poles of adjacent distribution contact parts can be connected together. Both cross-connecting poles have contact lugs and protrude out of the housing base towards a base part. The poles in a common distribution strip for adjacent contact parts lie flat against each other and can be connected together by a clamp part (8).

Abstract (de)
Bei einer Initiatoren-Aktoren-Klemme mit auf einer Tragschiene (1) aneinandergereihten Bausteilen (2), auf die zur Bildung von Verteilerleisten aus einem Gehäuse (4) und einem Verteilerkontaktteil (6) gebildete Verteilerelemente (3) aufgerastet sind, weist das Verteilerkontaktteil ein aus dem Gehäuse in Richtung des Basisteils ragendes zweipoliges, etwa U-förmiges Querverbindungs-Anschlußteil auf, das aus einem ersten und einem zweiten Querverbindungspol (6b, 6d) besteht, wobei der jeweils zweite Querverbindungspol seitlich am Gehäuse verläuft. Der erste und zweite Querverbindungspol von jeweils benachbarten Verteilerkontaktteilen liegen im Bereich des Gehäuses aneinander und werden mit einem Klemmstück (8) unterhalb des Gehäuses aneinandergedrückt. Somit ist zwischen benachbarten Verteilerkontaktteilen nur eine Kontaktstelle vorhanden, und der Verlust ist entsprechend gering. <IMAGE>

IPC 1-7
H01R 4/48; H01R 9/26

IPC 8 full level
H01R 9/26 (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 9/2675 (2013.01)

Cited by
WO2018158054A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0971439 A2 20000112; EP 0971439 A3 20000614; EP 0971439 B1 20061213; AT E348420 T1 20070115; DE 19832593 C1 20000105; DE 59914048 D1 20070125

DOCDB simple family (application)
EP 99111863 A 19990621; AT 99111863 T 19990621; DE 19832593 A 19980709; DE 59914048 T 19990621