

Title (en)  
Ribbon conductors with sealing means

Title (de)  
Rasterstegleitung mit Dichtung

Title (fr)  
Conducteurs jumelés avec moyens d' étanchéité

Publication  
**EP 1601062 A1 20051130 (DE)**

Application  
**EP 05008702 A 20050421**

Priority  
• DE 102004026382 A 20040529  
• DE 102004043353 A 20040908

Abstract (en)  
An electric line (3) has at least one electric conductor (4) enclosed in an insulating sleeve (4). A seal (6) is arranged around the insulating sleeve (4) and is tightly joined to the insulating sleeve (4) so that a sealing action is effected between the insulating material (4) and the seal (6).

Abstract (de)  
Elektrische Leitung (3), insbesondere Rasterstegleitung (1), mit zumindest einem elektrischen Leiter (4), der von einem Isoliermantel (4) umgeben ist, wobei erfindungsgemäß vorgesehen ist, dass eine Dichtung (6) um den Isoliermantel (4) herum angeordnet ist und die Dichtung (6) kraftschlüssig mit dem Isoliermantel (4) verbindbar ist, wodurch eine Abdichtung zwischen dem Isoliermantel (4) und der Dichtung (6) bewirkt wird.  
<IMAGE>

IPC 1-7  
**H01R 13/52**; **H01R 4/18**

IPC 8 full level  
**H01R 4/18** (2006.01); **H01R 13/52** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**H01R 4/183** (2013.01); **H01R 13/5205** (2013.01)

Citation (search report)  
• [X] EP 1160930 A1 20011205 - YAZAKI CORP [JP]  
• [X] DE 10256701 A1 20030731 - SUMITOMO WIRING SYSTEMS [JP]

Cited by  
WO2016198297A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1601062 A1 20051130**; DE 102004043353 A1 20051222

DOCDB simple family (application)  
**EP 05008702 A 20050421**; DE 102004043353 A 20040908