

Title (en)

Multiple parallel conductor for windings of electric devices and machines

Title (de)

Mehrfachparalleleiter für Wicklungen elektrischer Geräte und Maschinen

Title (fr)

Conducteur parallèle multiple pour enroulements de machines et appareils électriques

Publication

**EP 0872858 A2 19981021 (DE)**

Application

**EP 98400794 A 19980403**

Priority

- DE 19715978 A 19970417
- DE 19727758 A 19970701

Abstract (en)

A parallel conductor unit, especially for the windings of electrical equipment and machines, comprises numerous individually insulated conductors, which are provided with a common winding. A tear-off member (11) is located below the windings (9). The tear off member preferably comprises a polyamide.

Abstract (de)

Bei einem Mehrfachparalleleiter (1), insbesondere einem Drilleiter, für Wicklungen elektrischer Geräte und Maschinen sind die jeweils einzeln elektrisch isolierten Teilleiter (3) gemeinsam mit einer Umwicklung (9) versehen. Unterhalb der Umwicklung (9) ist zumindest ein in Längsrichtung des Mehrfachparalleleiters (1) verlaufender Reißfaden (11) angeordnet, der ein einfaches Entfernen der Umwicklung (9) vor der Herstellung der Wicklung ermöglicht (Fig. 1). <IMAGE>

IPC 1-7

**H01F 27/32**

IPC 8 full level

**H01F 27/32** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**H01F 27/323** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP2045898A1

Designated contracting state (EPC)

AT DE FR IT NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0872858 A2 19981021; EP 0872858 A3 19990224; CN 1196561 A 19981021; US 5962945 A 19991005**

DOCDB simple family (application)

**EP 98400794 A 19980403; CN 98106947 A 19980416; US 5729698 A 19980408**