

Title (en)

MULTIPLE TERMINAL TWO CONDUCTOR LAYER BURN-IN TAPE.

Title (de)

DOPPELLEITUNGSSCHICHTBAND ZUM EINBRENNEN MIT MEHREREN KONTAKTGEBIETEN.

Title (fr)

BANDE DE VIEILLISSEMENT ACCELERE A DOUBLE COUCHE CONDUCTRICE A BANDES MULTIPLES.

Publication

EP 0064496 A1 19821117 (EN)

Application

EP 81901371 A 19801107

Priority

US 8001496 W 19801107

Abstract (en)

[origin: WO8201803A1] A connector tape (10) for carrying signals to exercise and thereby burn-in a plurality of semiconductor chips comprises a nonconductive backing strip (104) with noncrossing power conductors (106, 108) and signal conductors (110-140) bonded thereto. A plurality of sets of contact pads (110a-140a) are also bonded to the backing strip (104) for engagement with test pads on a device tape (12) to which the chips are connected. Sprocket holes (142) are provided for advancement and alignment.

Abstract (fr)

Une bande connectrice (10) pour porter des signaux pour tester et donc effectuer un vieillissement accelere d'une pluralite de pastilles semiconductrices comprend une bande de support non conductrice (104) avec des conducteurs de puissance de non croisement (106, 108) et des conducteurs de signaux (110-140) lies a cette bande non conductrice de support. Une pluralite d'ensembles de points de contact (110a-140a) sont egalement lies a la bande de support (104) pour s'engager avec des points de test sur une bande (12) du dispositif sur laquelle les pastilles sont connectees. Des trous d'entrainement par encliquetage (142) sont prevus pour l'avance et l'alignement.

IPC 1-7

H05K 1/14

IPC 8 full level

H01L 23/538 (2006.01)

CPC (source: EP)

H01L 23/5384 (2013.01); **H01L 23/5385** (2013.01); **H01L 2924/0002** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8201803 A1 19820527; EP 0064496 A1 19821117

DOCDB simple family (application)

US 8001496 W 19801107; EP 81901371 A 19801107