

Title (en)
Connecting module

Title (de)
Anschlussmodul

Title (fr)
Module de connexion

Publication
EP 1555727 A2 20050720 (DE)

Application
EP 05000034 A 20050104

Priority
DE 202004000525 U 20040115

Abstract (en)
A connection module (10) has a cubic housing with a lower part (11) and a removable upper part, cable connection devices (12) in the front wall and cable insertion openings (13) in the rear wall, coupling devices (14) at the side walls and retention devices (16) for fixing the module on a seating surface. On the lower part (11) and upper part (11') are molded mutually cooperative connecting devices (15) with the upper-part side connecting devices (15) pushed out from the front wall to the back.

Abstract (de)
Gegenstand der Erfindung ist ein Anschlussmodul (10) für die Verteilung von Energie, Telekommunikation und/oder Daten im Doppelboden, der Zwischendecke und/oder im Kabelkanal. Es umfasst ein im wesentlichen kubisches Gehäuse mit Unterteil (11) und abnehmbarem Oberteil (11'). In der Frontwand sind Kabelanschlusseinrichtungen (12), in der Rückwand Kabeleinführungsöffnungen vorgesehen. In den Seitenwänden sind männliche und weibliche Kuppel­einrichtungen (14) vorgesehen, die das seitliche Anreihen von Modulen (10) ermöglichen. Des weiteren sind am Unterteil (11) und am Oberteil (11') kooperierende Verbindungsvorrichtungen (15, 18) angeformt, wobei die oberteilseitigen Verbindungsvorrichtungen (15) von der Frontwand aus nach hinten versetzt sind. <IMAGE>

IPC 1-7
H01R 13/514; H01R 9/24; H01R 13/46; H04Q 1/14

IPC 8 full level
H01R 9/24 (2006.01); **H01R 13/46** (2006.01); **H01R 13/514** (2006.01); **H04Q 1/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01R 9/2408 (2013.01); **H01R 13/465** (2013.01); **H01R 13/514** (2013.01)

Cited by
CN108110533A; EP2088647A3; WO2007124035A1

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 1555727 A2 20050720; EP 1555727 A3 20060705; EP 1555727 B1 20071107; AT E377858 T1 20071115; DE 202004000525 U1 20050525; DE 502005001851 D1 20071220; DK 1555727 T3 20080317; ES 2297539 T3 20080501; HR P20080044 T3 20080229; NO 20050081 D0 20050106; NO 20050081 L 20050718; PL 1555727 T3 20080331; PT 1555727 E 20080206; SI 1555727 T1 20080430

DOCDB simple family (application)
EP 05000034 A 20050104; AT 05000034 T 20050104; DE 202004000525 U 20040115; DE 502005001851 T 20050104; DK 05000034 T 20050104; ES 05000034 T 20050104; HR P20080044 T 20080125; NO 20050081 A 20050106; PL 05000034 T 20050104; PT 05000034 T 20050104; SI 200530146 T 20050104