



Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 2156/86 (51) Int.Cl. 4: H 02 K 1/06
(22) Indleveringsdag:.... 09 maj 1986
(24) Løbedag:..... 09 maj 1986
(41) Alm.tilgængelig:.... 10 nov 1987
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: -
(71) Ansøger: FRIEDRICH *NETTELHOFF KOMMANDITGESELLSCHAFT SPEZIALFABRIK FUER
KLEINKOLLEKTOREN, Menden, DE
(72) Opfinder: Christoph *Nettelhoff,, DE
(74) Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau, Nybrogade 12, 1203, København K

-
- (54) Kommutator
(57) Sammendrag

SAMMENDRAG

2156-86

Der angives en kommutator med kommutatorlameller (1), der er fordelt vifteformet ved kommutatorens omkreds og uden sammenkædning med metal-armeringsringe er forankret indbyrdes og med indbyrdes afstand alene ved hjælp af indpresset formstof-isoleringsmasse, hvorhos de enkelte kommutatorlameller (1) er afsnit af et profil-halvfabrikat, hvis profil omfatter et yderliggende, overvejende trapezformet blokområde (2) og et på fanelignende måde udragende inderlamelområde for inderlameller (8, 9), der er rettet mod kommutatorens kerne. Med henblik på højt belastelige udførelser, der konventionelt kun kan realiseres med et stort komponent- og arbejdsforbrug, findes der på hver kommutatorlamel (1) mindst én inderlamel (8, 9), der er bukket i omkredsretningen indtil sideværts udragning over det trapezformede blokområde (2), hvorhos i samme retning ombukkede inderlameller flugter med hinanden i omkredsretningen.

fortsættes

2156-86

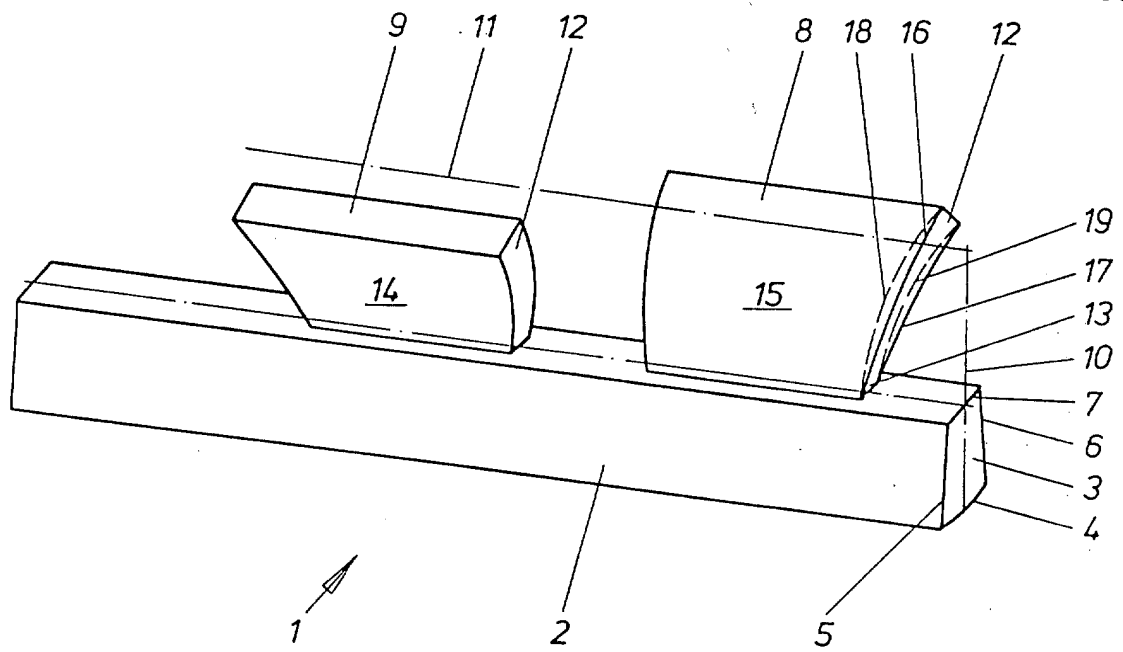


Fig. 1