

NORGE



**STYRET
FOR DET INDUSTRIELLE
RETTSVERN**

Utlegningskrift nr. 124852

Int. Cl. H 01 h 50/28 Kl. 21a³-61/30

Patentsøknad nr. 2117/70	Inngitt	1.6.1970
Løpedag	-	
Søknaden alment tilgjengelig fra		3.12.1970
Søknaden utlagt og utlegningskrift utgitt		12.6.1972
Prioritet begjært fra:	2.6.1969 Sverige, nr. 7776/69	

Telefonaktiebolaget L M Ericsson,
Midsommarkransen, L M Ericssons väg 4-8,
S-126 11 Stockholm 32, Sverige.

Oppfinnere: Kurt Arne Dietsch, Skönstaholmsvägen 8, 123 60 Farsta og
Petrus Franciscus Philippus van Opdorp, Fogdevägen 74,
121 58 Johanneshov, Sverige.

Fullmektig: A/S Oslo Patentkontor Dr. ing. K.O.Berg.

Fastholdelsesanordning for L-formet releanker.

releanker.

Oppfinnelsens kjennetegn fremgår av etterfølgende patentkrav.

Oppfinnelsen skal beskrives nærmere nedenfor ved hjelp av ut-
førelseseksempler under henvisning til tegningen.

Fig. 1 viser en fastholdelsesanordning ifølge oppfinnelsen,
hvilken anordning utgjøres av en $\sqrt{\quad}$ -formet (kvadratrothformet)
bladfjær 1 der den korte grenen ytterst er forsynt med en V-
formet pregning 2. Denne pregning utgjør låseanordning mot en
fast bøyle samt utgjør støtteflate for fjærens resultankraft.

124852

2

Bladfjærens 1 lange gren er forsynt med to utragende ører 3 ved hjelp av hvilke fjæren fastholdes på ankeret.

Fig. 2 viser et rele med et L-formet anker fastholdt av en fjær ifølge oppfinnelsen. Med 4 betegnes den lagringsegg omkring hvilken ankeret dreier seg. Bladfjæren er innspent mellom den faste böylen og ankeret på slik måte at ankeret trykkes mot lagringseggen og mot kontaktfjærens 1 løfteanordning 7.

Fig. 3 viser hvorledes ankeret styres i sideretning ved låsning av bladfjærens 1 V-formede pregning mot den faste böylen 6.

P a t e n t k r a v

Fastholdelsesanordning for L-formet releanker, k a r a k -
t e r i s e r t v e d at fastholdelsesanordningen utgjøres
av en $\sqrt{\quad}$ -formet bladfjær (1) der den korte grenen ytterst er
forsynt med en V-formet pregning (2) som utgjør låseanordning
mot en fast böyle (6) samt utgjør støtteflate for fjærens
resultantkraft, hvorved ankeret (5) som er festet til fjærens
(1) lange gren ved hjelp av to fra denne gren utragende ører (3),
trykkes mot en lagringsegg (4) og mot kontaktfjærenes løfte-
anordning (7).

Anførte publikasjoner: -

124852

2

Bladfjærens 1 lange gren er forsynt med to utragende örer 3 ved hjelp av hvilke fjæren fastholdes på ankeret.

Fig. 2 viser et rele med et L-formet anker fastholdt av en fjær ifølge oppfinnelsen. Med 4 betegnes den lagringsegg omkring hvilken ankeret dreier seg. Bladfjæren er innspent mellom den faste böylen og ankeret på slik måte at ankeret trykkes mot lagringseggen og mot kontaktfjærens 1 löfteanordning 7.

Fig. 3 viser hvorledes ankeret styres i sideretning ved låsning av bladfjærens 1 V-formede pregning mot den faste böylen 6.

P a t e n t k r a v

Fastholdelsesanordning for L-formet releanker, k a r a k -
t e r i s e r t v e d at fastholdelsesanordningen utgjöres
av en $\sqrt{\quad}$ -formet bladfjær (1) der den korte grenen ytterst er
forsynt med en V-formet pregning (2) som utgjör låseanordning
mot en fast böyle (6) samt utgjör støtteflate for fjærens
resultantkraft, hvorved ankeret (5) som er festet til fjærens
(1) lange gren ved hjelp av to fra denne gren utragende örer (3),
trykkes mot en lagringsegg (4) og mot kontaktfjærenes löfte-
anordning (7).

Anførte publikasjoner: -

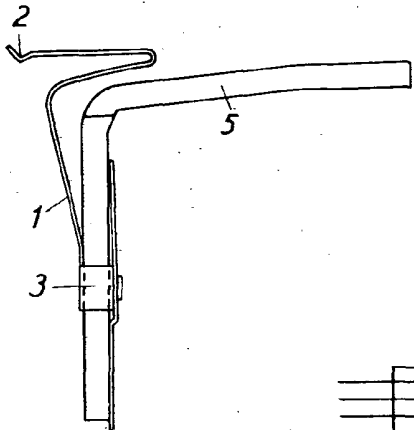


Fig. 1

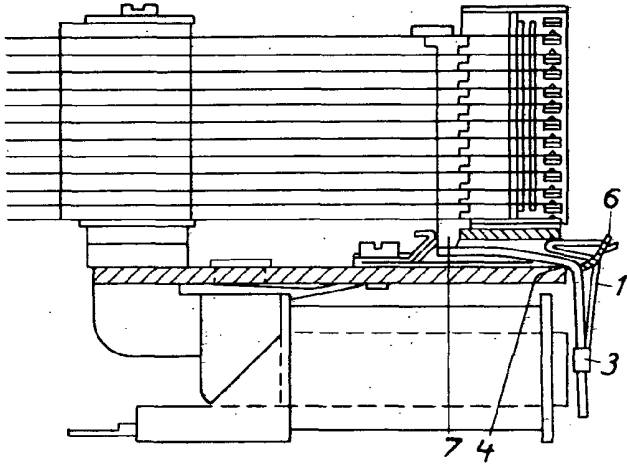


Fig. 2

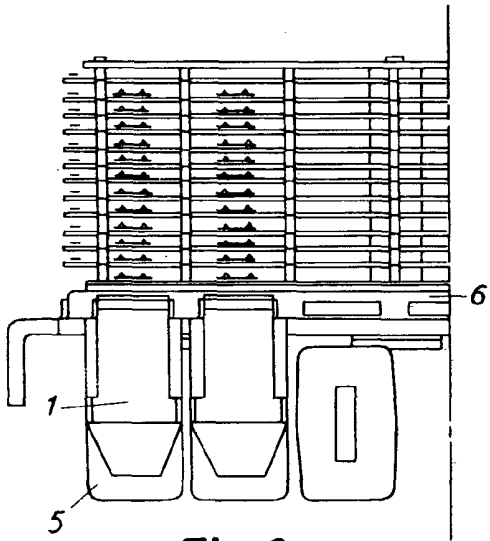


Fig. 3