

G 01 J

Ans.nr.: 3917/82

Indleveret: 01 sep 1982

Løbedag: 01 sep 1982

Alm. tilgængelig: 05 mar 1983

Prioritet: 04 sep 1981 SE 8105259

*ASEA AKTIEBOLAG; Vaesterås, SE.

Opfinder: Carl-Eric *Lindgren; SE.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree

Detektering af lysbuer

S A M M E N D R A G

3917-82

Anordningen er bestemt til detektering af lysbuer i elektriske apparater, fordelings- og koblingsanlæg og lignende, brand i lukkede rum eller milieufare, der kan give anledning til eller omdannes til lyssignaler, som viderebefordres til et indikeringssted via mindst én optisk fiber. Ved fiberens ende (1,2) hensigtsmæssigt rundt omkring denne inden i apparatet er der anbragt et materiale (3) bestående af et stort antal små gennemskinnelige legemer, der bryder indfaldende lysstråler og i det mindste delvis leder disse ind i lysfiberens/-fibreens synsfelt.

3917-82

