

F 25 D

Ans.nr.: 4044/84

Indleveret: 24 aug 1984

Løbedag: 24 aug 1984

Alm. tilgængelig: 26 feb 1985

Prioritet: 25 aug 1983 NL 8302970

*CONTRONICS HOLLAND B.V.; Sint-Oedenrode, NL.

Opfinder: Gerrit Richard *Toes; NL.

Fuldmægtig: Patentbureauet Magnus Jensens Eftf.

Optisk føler

S a m m e n d r a g

4044-84

En optisk føler til detektering af isafsætning omfatter et lysudsendende organ og et lysmodtagende organ. En isafsætningsflade (9) er anbragt ved den optiske bane mellem disse organer. I hvert fald den del af føleren, som er forbundet til et køleelement (2) er af varmeledende materiale og omfatter et legeme (7) med afsætningsfladen (9), der således ikke udgør en del af køleelementet (2). Afsætningsfladen (9) kan således frit indstilles i forhold til den optiske bane mellem det lysudsendende og det lysmodtagende organ, og den påvirkes ikke af eventuel deformation af køleelementet (2).

4044-84

