

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING (10) DK 1771/90 A

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 1771/90 (51) Int.Cl. 5: G 08 C 25/00
(22) Indleveringsdag:.... 25 jul 1990
(24) Løbedag:..... 25 jul 1990
(41) Alm. tilgængelig:.... 10 feb 1991
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 09 aug 1989 JP 204775/89 10 aug 1989 JP 207746/89
(71) Ansøger: *Mitsubishi Jukogyo Kabushiki Kaisha, 5-1, Marunouchi 2-chome;
Chiyoda-ku; Tokyo, JP
(72) Opfinder: Akio *Hasegawa, c/o Air-Conditioning & Refrigeration Machinery
Works; Mitsubishi Jukogyo K.K.; 1, Aza-Asahicho 3-chome;
Nishi-Biwajima-machi; Nishi-Kasugai-gun; Aichi Pref., JP
Toshio *Yamashita, c/o Air-Conditioning & Refrigeration
Machinery Works; Mitsubishi Jukogyo K.K.; 1, Aza-Asahicho
3-chome; Nishi-Biwajima-machi; Nishi-Kasugai-gun; Aichi Pref.,
JP
Kanji *Isomichi, c/o Nagoya Technical Institute; Mitsubishi
Jukogyo K.K.; 1, Aza-Takamichi; Iwatsuka-cho; Nakamura-ku;
Nagoya; Aichi Pref., JP
(74) Fuldmægtig: Hofman-Bang & Boutard A/S, Adelgade 15, 1304, København K

-
- (54) Fjernovervågningssystem for containere
(57) Sammendrag

1771-90

Et fjernovervågningssystem for containere, omfattende en central overvågningsenhed, et antal nøgleterminalstationer for styring af kommunikation og underterminalstationer, som hver er anbragte på siden af containeren, således at transmission af signaler, som f.eks. en styrekommando og operationsdata, udføres ved seriel kommunikation ved brug af stærkstrømsledninger, er kendetegnet ved, at nøglestationerne og understationerne har til opgave at lagre et for understationen særligt registreringsnummer, og at der findes to eller flere transmissionsliniesystemer på samme transmissionslinie. Gendannelse og genoptagelse af kommunikationen efter en midlertidig afbrydelse pga. flytning af en container og vedligeholdelse udføres automatisk ved høj hastighed.

Yderligere kan der udføres nøjagtig kommunikation, selv når to eller flere transmissionsliniesystemer findes på samme linie.

fortsættes

1771-90

FIG. 1

