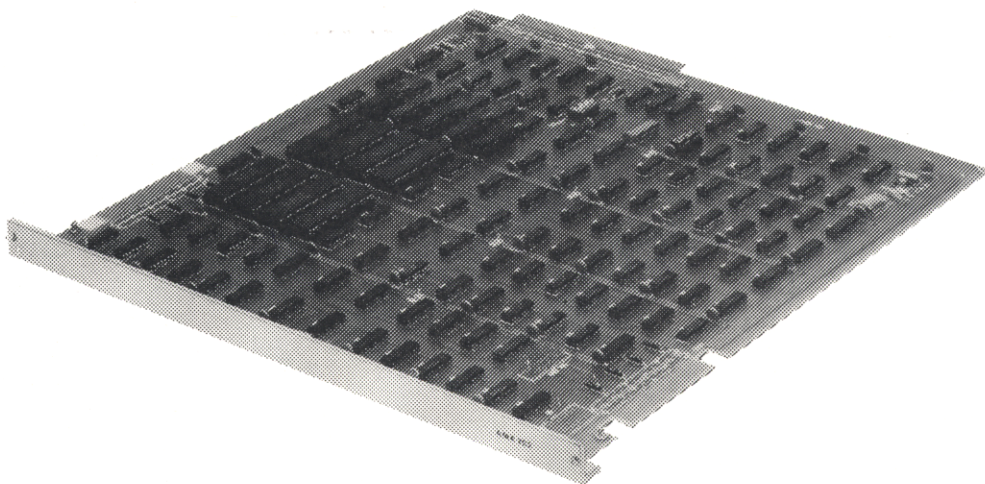




RC 3682

**8-Linier Asynkron-
multiplexer**

- ASYNKRON TRANSMISSION
- OP TIL 9600 BITS PR. SEKUND
- FULD KOMPATIBILITET MED CCITT V. 24 ANBEFALING
- FULD- ELLER HALV-DUPLEX
- KAN UDVIDES TIL 32 LINIER



GENERELT

RC 3682 er en asynkron multiplexer, der bruges i forbindelse med halv- eller fuld-duplex asynkron transmissionslinier i henhold til CCITT V. 24 anbefaling. RC 3682 kan betjene 8 linier samtidigt med transmissionshastigheder op til 9600 bits per sekund. En kanal på RC 3682 kan enten tilsluttes et modem, direkte til en anden asynkron kommunikationsenhed, eller til en asynkron terminal ved hjælp af det tilhørende tilslutningsudstyr.

KARAKTERISTIKA

En RC 3682 asynkronmultiplexer består af 8 separate modtagere, 8 sendere, 8 input-buffere og 8 output-buffere. Hver buffer er på 32 bytes. Transmissionshastigheden vælges via programmet og kan vælges forskelligt for samørende sender og modtager. Tegnlængde, antal stopbits og paritet vælges ligeledes via programmet.

F 82B 8-linier V. 24 junction-panel bruges som tilslutningsudstyr, når udgangen fra RC 3682 skal opfylde CCITT V. 24 anbefalingen (ISO 2110).

F 86 8-linier current-loop-adapter bruges som tilslutningsudstyr, når udgangen fra RC 3682 skal opfylde RC current-loop specifikationerne.

SPECIFIKATIONER

Dataformat:	pr. kanal Serielt asynkron med 5, 6, 7 eller 8 bits pr. tegn, 1 eller 2 stopbits, generering/kontrol af paritet eller ingen paritet
Hastigheder:	40, 50, 75, 110, 134.5, 150, 200, 220, 300, 600, 1200, 2400, 4800 eller 9600 bps
Signalniveau:	Som specificeret i CCITT V. 28 anbefaling
Signaler (V. 24):	Signal Ground (102) Transmitted Data (103) Received Data (104) Request to Send (105) Ready for Sending (106) Dataset Ready (107) Data Terminal Ready (108/2) Received Carrier (109) Calling Indicator (125) Power On (ikke V. 24)
Tilslutningsudstyr:	F 82B 8-linier V. 24 junction-panel F 86 8-linier current-loop-adapter