

## Kundeninformation

Betr.: Anschluss des Druckers SD 1152 / 257 mit IFSS-Schnittstelle an den  
BC 5120, K 8924/27 und EC 1834.

Es erfolgt eine generelle Aenderung in den Modulen SD 1-I bzw. SD 1-IZ  
des BS SIOS Version V 1.1 und V 2.4 .

Grund : die Groesse des internen Druckpuffers wurde von etwa 630 Byte auf  
2,5 KByte geaendert. Da die Druckgeschwindigkeit relativ langsam  
ist, reicht bei sehr grossen PUTF-Befehlen das Zeitlimit von 25 s  
nicht aus, um den Druckpuffer zu leeren.

(off- line- Fehler PR 25)

Deshalb wird im neuen BS Modul ohne Zeitlimitueberwachung bei  
PUTF-Befehlen gearbeitet.

Im Falle von technischen Stoerungen oder wenn sich der Drucker im  
OFF-Line-Zustand befindet, erhaelt das System keine Meldung. Es  
kommt zum Systemstillstand.

### Druckeranschluss :

IFSS - Interface der ASS K 8025,XX (bzw. K 6026)

Uebertragungsparameter:           9600 Baud  
  1 Stopbit  
  ungerade Paritaet

### Einstellvorschrift:

Der Drucker SD 1152/257 wird mit 2 verschiedenen Befehlssaetzen  
geliefert:

ISO - Befehlssatz  
IBM-kompatibler-Befehlssatz

Ueber den Ausdruck des Drucker-Testprogrammes (Tasten "RESET" und  
"LF/FF" druecken bis rote Lampe verlischt) laesst sich der  
jeweilige Drucker identifizieren.

Angegeben werden :

- Interface : IFSS
- Zeichensatz : z.B.: CHS1; Z17/7 CHS2; Z01/7
- Programmversion; I3XX ( I3 = ISO  
                                  D3XX ( D3 = diablo-IBM-komp.)  
                                  XX = Aenderungsstand (z.Zt. gueltig ab 05 )

Es sind nur die Drucker mit ISO-Befehlssatz unter BS SIOS  
lauffaehig !

Entsprechend der dem Drucker beiliegenden Dokumentation "Manual  
robotron 1152 Modell 257" dienen die DIL-Schalter 1 bis 3 der  
Einstellung anwenderspezifischer Parameter, waehrend mit dem  
DIL-Schalter 4 und 5 Betriebsarten fuer Servicezwecke und fuer  
die Kommunikation mit dem Grundgeraet eingestellt werden.