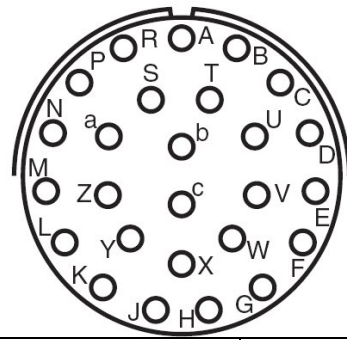


# AMPHENOL 26PIN

BOX: I

Insert Arrangement



Function: Thermometry :CT-Read-Out, Si-Diode

Date: 17.11.2010 ,  $R_{FB}=103\Omega$

PIN	MK Bar F	FUNKTION	BOX I
A	F8(92 $\Omega$ ), F6(92 $\Omega$ )	CT 1-5 U+	X2-6:2
B	F8(92 $\Omega$ ), F6(92 $\Omega$ )	CT 1-5 I+	X2-6:1
C	F8(541), F6(541 $\Omega$ )	CT 1 U- / I-	X2:3, X2:4
D	F8(599 $\Omega$ ), F6(599 $\Omega$ )	CT 2 U- / I-	X3:3, X3:4
E	F8(187 $\Omega$ ), F6(187 $\Omega$ )	CT 3 U- / I-	X4:3, X4:4
F	F8(179 $\Omega$ ), F6(179 $\Omega$ )	CT 4 U- / I-	X5:3, X5:4
G	-	-	-
H	-	-	-
J	F13 (67 $\Omega$ )	nc	X9:3
K	F11 (67 $\Omega$ )	nc	X9:4
L	F9 (69 $\Omega$ )	mit a verbunden	-
M	F14 (47,7 $\Omega$ )	mit Z verbunden, $R=47,7k\Omega$	X10:4
N	endet direkt @MC(68 $\Omega$ )	Si-Diode U+	X8:2
P	endet direkt @MC(68 $\Omega$ )	Si-Diode I+	X8:1
R	-	-	X10:1
S	F15 (70 $\Omega$ )	nc	X9:1
T	endet direkt @MC(68 $\Omega$ )	Si-Diode U-	X8:3
U	endet direkt @MC(68 $\Omega$ )	Si-Diode I-	X8:4
V	F5 (69 $\Omega$ )	nc	X9:2
W	endet direkt @MC(68 $\Omega$ )	nc (ehem. FPD)	X7:3
X	endet direkt @MC(68 $\Omega$ )	nc (ehem. FPD)	X7:4
Y	endet direkt @MC(68 $\Omega$ )	nc (ehem. FPD)	X7:1
Z	F14 (69 $\Omega$ )	mit M verbunden	X10:3
a	F9 (69 $\Omega$ )	mit L verbunden	-
b	endet direkt @MC(68 $\Omega$ )	nc (ehem. FPD)	X7:2
c	F7 (71 $\Omega$ )	CT 5 U- / I-	X6:3, X6:4