HEIDENHAIN

Geräte-Baureihe	ID	Funktionale Sicherheit	Rechenzeit tCAL in µs	Bitbreite Position 1	Messgerätetyp	Fehlermeldungen	Warnmeldungen	BWZ 1	BWZ 2	BWZ 3	BWZ 4	systemspez. Schnittstelle	Postionswert 2	Temperaturfühler 1 (extern)	Temperaturfühler 2 (intern)	Grenzlagensignale	Betriebszustandsfehlerquellen	704 EnDat Worte	320 EnDat Worte	Nullpunktverschiebung	Recovery Time einstellbar	BBMT Funktionen 5)	Rücksetzbarkeit RM-Bit
								Diagnose					Zusatzinformationen					OEM		Zusatzfunktionen			
RCN 2xx1 / 5xx1 / 8xx1	-	-	5	1)	C0	x	x	x	-	x	x	-	-	x 8)	x	-	x	x	-	x	x	-	-
RCN 2xx1 / 5xx1 / 8xx1 FS	-	x	5	1)	C0	x	x	x	-	x	x	-	x	x 8)	x	-	x	x	-	x	x	-	-
RCN 6310 FS	-	x	5	28	C0	x	x	x	-	x	x	-	x	-	-	-	x	x	-	x	x	-	-
RCN 210		-	6	25	C0	x	x	x	-	x	-	-	-	-	x	-	x	x	-	x	x	-	-
ROC 2x10 / 7x10		-	5	1)	C0	x	x	x	-	x	x	-	-	-	-	-	x	x	-	x	x	-	-
ECN 2110	-	-	6	25	C0	x	x	x	-	x	-	-	-	-	x	-	x	x	-	x	x	-	-
ERM 2410	1144041	-	5	25	90	x	x	x	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	x	x	x	-	-
ECM 2410	1144241	x	5	4)	C0	x	-	x	-	x	-	-	x	-	-	-	x	x	-	x	x	-	-
ECA44xx	1073287	-	5	4)	C0	x	x	x	-	x	-	-	-	-	-	-	x	x	-	x	x	-	-
ECA4410 FS	1119932	x	5	4)	C0	x	x	x	-	x	-	-	x	-	-	-	x	x	-	x	x	-	-
MRP 2010		-	7	25	C0	x	x	x	-	x	-	-	-	-	x	-	x	x	-	x	x	-	-
MRP 5x10 / 8x10 / SRP 5x10		-	5	1)	C0	x	x	x	-	x	x	-	-	-	-	-	x	x	-	x	x	-	-
LC 115 / 415	-	-	5	36	40	x	x	x	-	x	x	-	-	x 8)	-	-	x	x	-	x	x	-	-
LC 115 / 415 FS	-	x	5	36	40	x	x	x	-	x	x	-	x	x 8)	-	-	x	x	-	x	x	-	-
LC 116 / 416	-	-	5	36	40	x	x	x	-	x	x	-	-	-	-	-	x	x	-	x	x	-	-
LC 211	721856-03 (AE verpackt) 1201920-02 (AE	-	5	36	40			x	-	x	x	-	-	-	-	-	x						-
						x	-											x	-	x	x	-	
AT 12xx / 30xx	-	-	5	7)	40			x	-	x	-	-	-	-	-	-	x						-
						x	x											x	-	x	x	-	
LIC 41xx	-	-	5	6)	40	x	x	x	-	x	-	-	-	-	-	-	x	x	-	x	x	-	-
LIC 41xx FS	-	-	5	6)	40	x	x	x	-	x	-	-	x	-	-	-	x	x	-	x	x	-	-
LIC 31xx	-	-	5	6)	40	x	x	x	-	x	-	-	-	-	-	-	x	x	-	x	x	-	-
LIC 211x	-	-	5	32	40			x	-	x	-	-	-	-	-	-	x						-
						x	x											x	-	x	x	-	
ERP 1010		-	5	4)	80	x	x	x	-	x	x	-	x	-	-	-	x	x	-	x	x	-	x
LIP 601		-	5	36	0	x	x	x	-	x	x	-	x	-	-	x	x	x	-	x	x	-	x
EIB 3011		-	5	4)	2)	x	x	x	-	x	-	-	x	-	-	4)	x	x	-	x	x	-	x
EIB 192	749974	-	5	4)	2)	x	x	x	-	-	-	-	x	-	-	4)	-	x	-	x	x	-	x
EIB 1512	-	-	5	4)	3)			x	-	-	-	-	x	-	-	-	-	x		x	x	-	x
LIP 211	-	-	5	38	0			x	-	x	x	-	x	-	-	-	-	x		x	x	-	x
LP 111	-	-	5	38	0			x	-	x	x	-	x	-	-	-	-	x		x	x	-	x

1) Bitbreiten: RCN 23xx / 53xx : 26 Bit; RCN 25xx / 55xx : 28 Bit; RCN 83xx / 85xx: 29 Bit; ROC 23xx : 26 Bit; ROC 73xx : 28 Bit; MRP 5xxx : 28 Bit; MRP 8xxx : 29 Bit
2) je nach Ausführung: 00, 10, 80, 90
3) je nach Ausführung: 80, 90
4) abhängig je nach Ausführung
5) BBMT - battery buffered multiturn
6) Bitbreite abhängig vom Messschritt: 1 nm und 5 nm : 36 Bit; 10 nm : 32 Bit
7) Bitbreite abhängig vom Messschritt: 23 nm : 22 Bit; 368 nm : 18 Bit
8) Für Support EIB 52xx