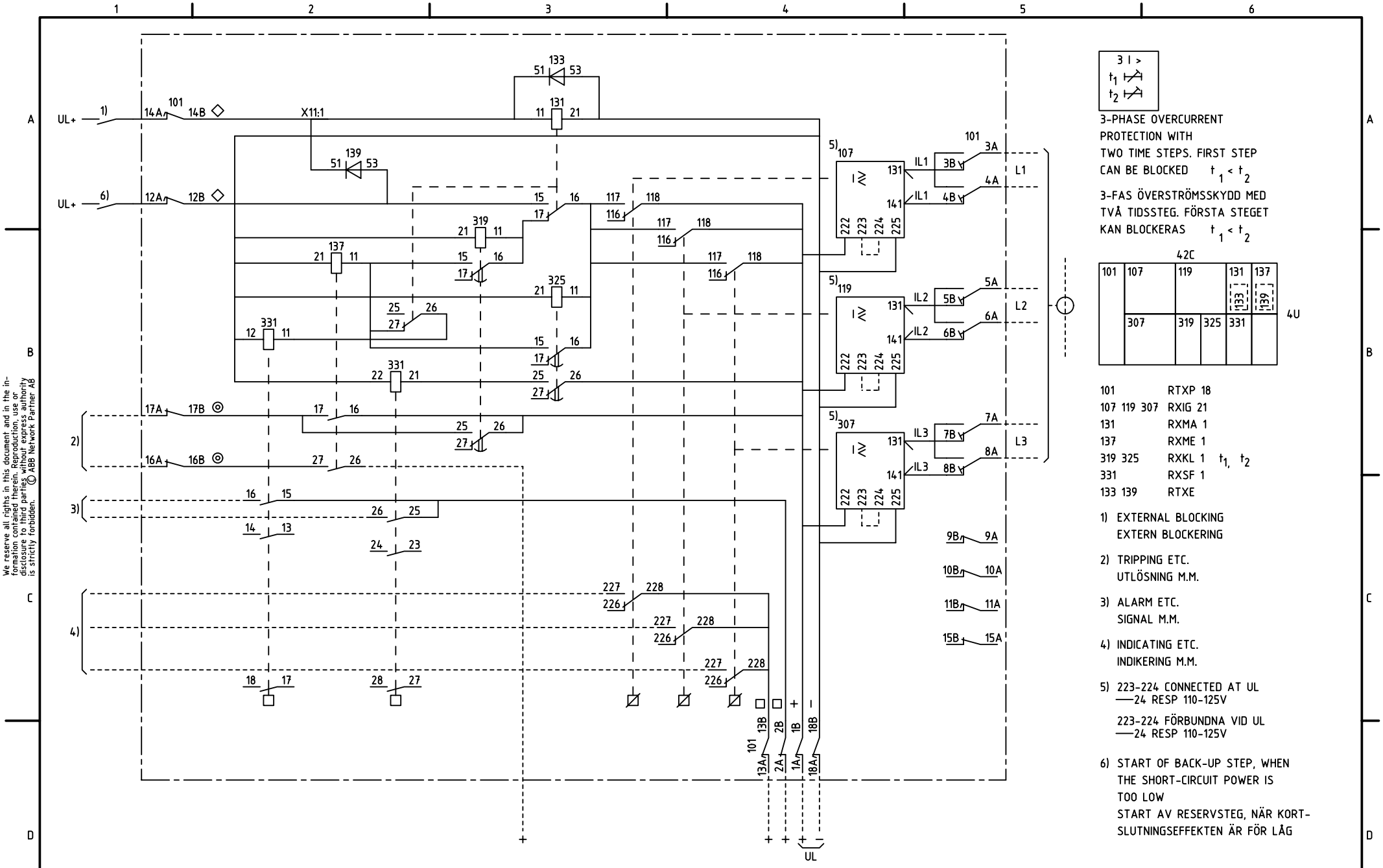

3-PHASE OVERCURRENT PROTECTION WITH TWO TIME STEPS. FIRST STEP CAN BE BLOCKED $t_1 < t_2$

3-FAS ÖVERSTRÖMSSKYDD MED TVÅ TIDSSTEG. FÖRSTA STEGET KAN BLOCKERAS $t_1 < t_2$

101	RTXP 18
107 119 307	RXIG 21
131	RXMA 1
137	RXME 1
319 325	RXKL 1 t_1, t_2
331	RXSF 1
133 139	RTXE

1) EXTERNAL BLOCKING
EXTERN BLOCKERING

2) TRIPPING ETC.
UTLÖSNING M.M.

3) ALARM ETC.
SIGNAL M.M.

4) INDICATING ETC.
INDIKERING M.M.

5) 223-224 CONNECTED AT UL
——24 RESP 110-125V

223-224 FÖRBUNDNA VID UL
——24 RESP 110-125V

6) START OF BACK-UP STEP, WHEN THE SHORT-CIRCUIT POWER IS TOO LOW
START AV RESERVSTEG, NÄR KORT-SLUTNINGSEFFEKTEN ÄR FÖR LÅG

ELCAD ID PAT/render DATE 2004-06-2221:19 RK 651 030-BB Issued in ARCADE

Prepared	84 05	C-H EINVALL	CIRCUIT DIAGRAM/KRETSSCHEMA 3-PHASE OVERCURRENT PROTECTION 3-FAS ÖVERSTRÖMSSKYDD
Approved	84 05	P JENÅKER	
Rev Ind	Revision	Reg No 7431	ABB Network Partner AB
Based on		Pcl 890.651	

Resp dep PAT	Rev Ind 6 96 45	Lang 82
7431 0031-BC		Sheet 1
		Cont