
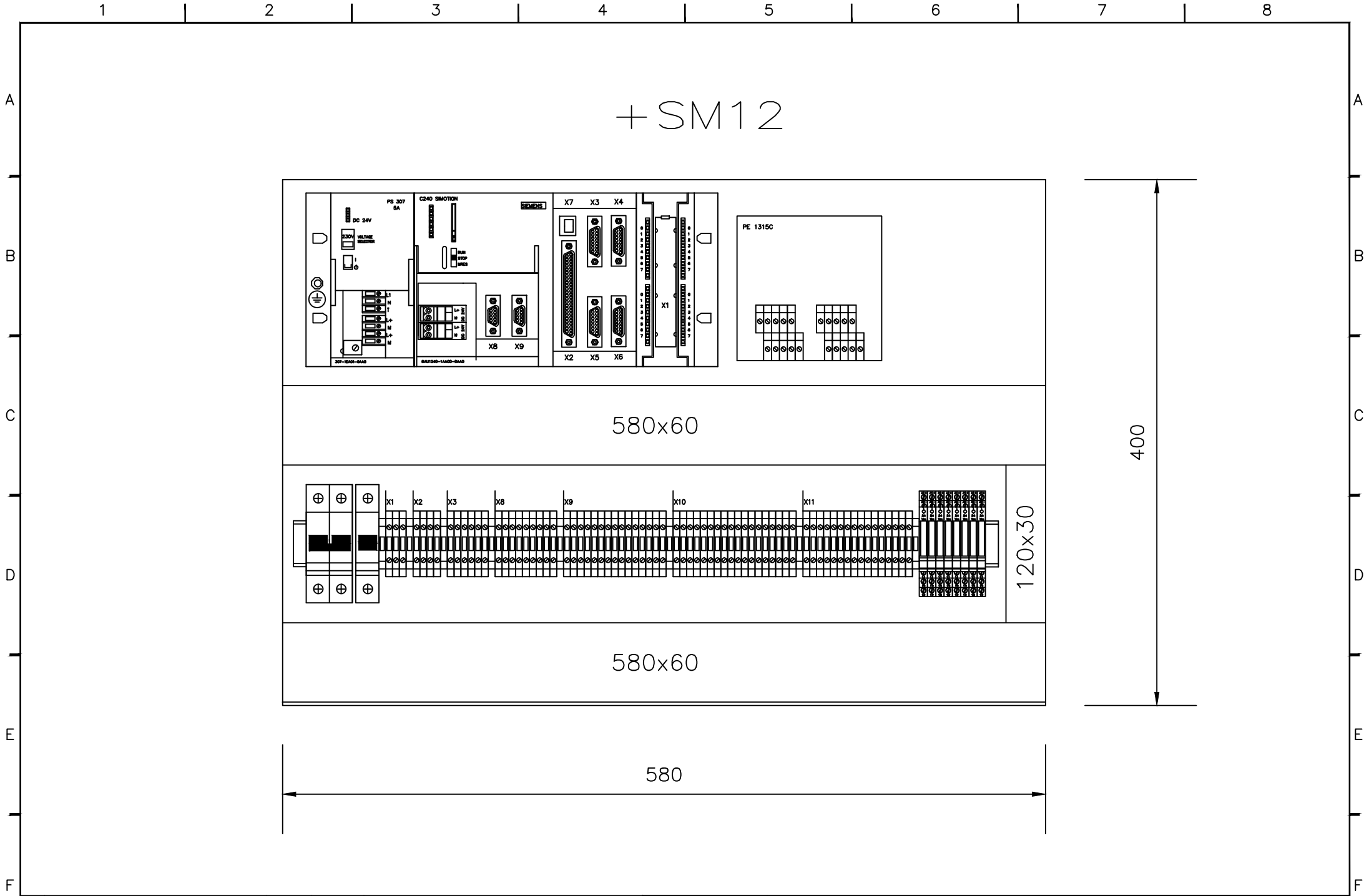


## SIMOTION + SM12

HOJA	CONTENIDO
1006	Layout Equipo
1010	Configuración del Equipo
1020	Distribución de Voltaje
1030	Fuente de Alimentación
1032	Simotion C240
1040	Salidas Analógicas
1050	Encoder
1052	Encoder
1054	Encoder
1056	Encoder
1060	Salidas Digitales
1070	Entradas Digitales
1072	Entradas Digitales

					SIMOTION C240		Diseño comprobado por JRG		ESQUEMA ELECTRICO				
					+SM12		Dibujo comprobado por CRO		ACINDAR				
0.1 FOR CONSTRUCTION			JJB 14/05/15		TABLA DE CONTENIDOS		CRO		GRUPO ARCELORMITTAL			PS14/00726	
0.0 FOR APPROVAL			D.G.V. 06/02/15		-		Dibujado por AVS		 <b>RUSSULA S.A.</b>			<div> <div>Dept</div> <div>ELEC</div> </div> <div> <div>Fecha</div> <div>13/10/14</div> </div>	
No Revision			Elaborado Fecha									<div> <div>PS14/00726-E3G</div> <div> <div>Hoja</div> <div>1000</div> </div> <div> <div>Cont</div> <div>1006</div> </div> </div>	



				SIMOTION C240		Diseño comprobado por		ESQUEMA ELECTRICICO								
				+SM12		Dibujo comprobado por		ACINDAR								
0.1 FOR CONSTRUCTION				JJB	14/05/15	CRO		GRUPO ARCELORMITTAL				PS14/00726		Hoja		
0.0 FOR APPROVAL				D.G.V.	06/02/15	-						PS14/00726-E3G		Cont		
No	Revision			Elaborado		Fecha		Dibujado por		AVS		RUSSULA S.A.		Dept	Fecha	
												ELEC		13/10/14		
																1006
																1010

PS 307  
5A

DC 24V

230V  
VOLTAGE  
SELECTOR

L1  
N  
T  
L+  
M  
L+  
M

C240 SIMOTION


RUN  
STOP  
MRES

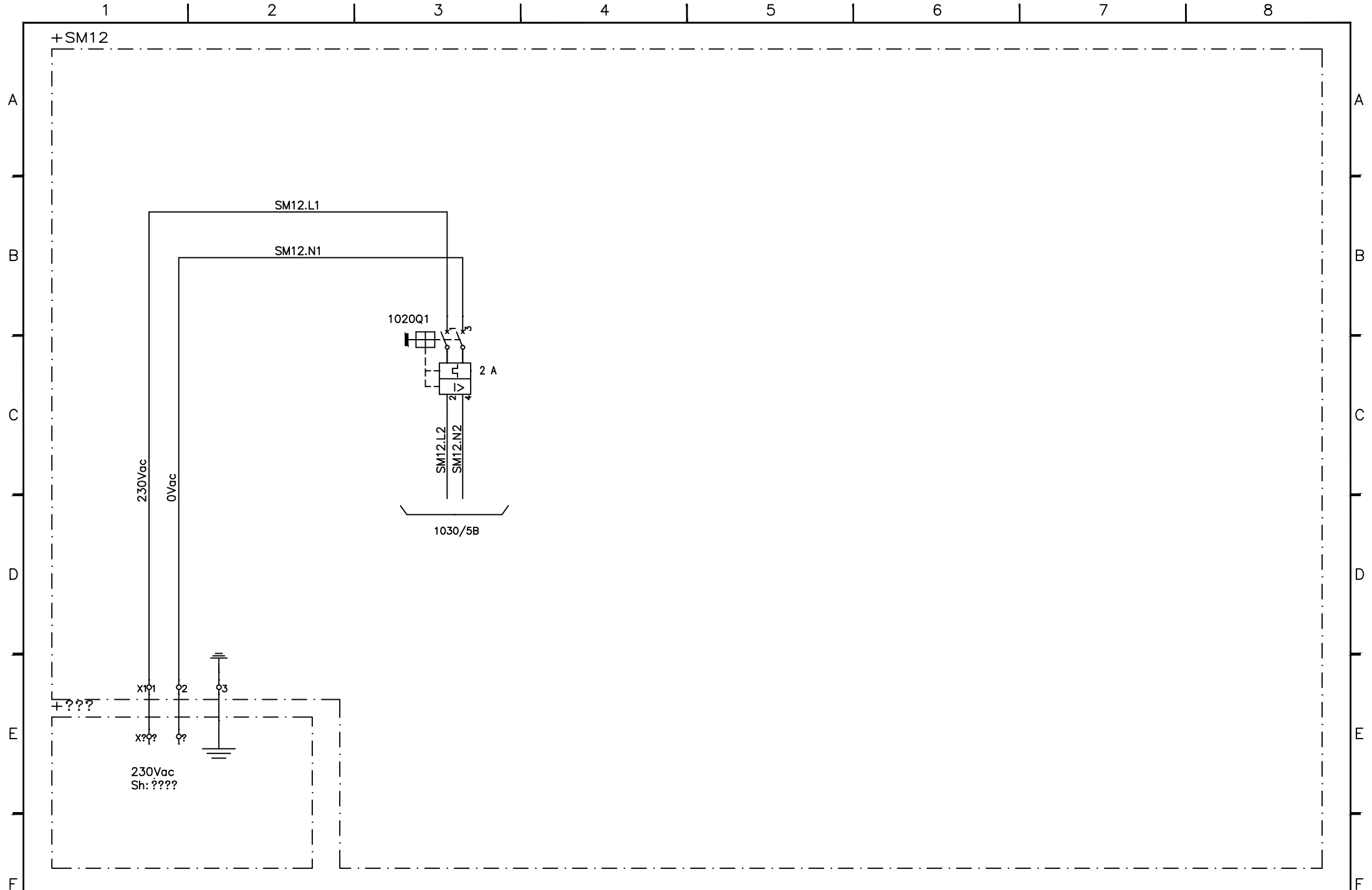
SIEMENS

X2 X3 X4 X5 X6 X7 X8 X9

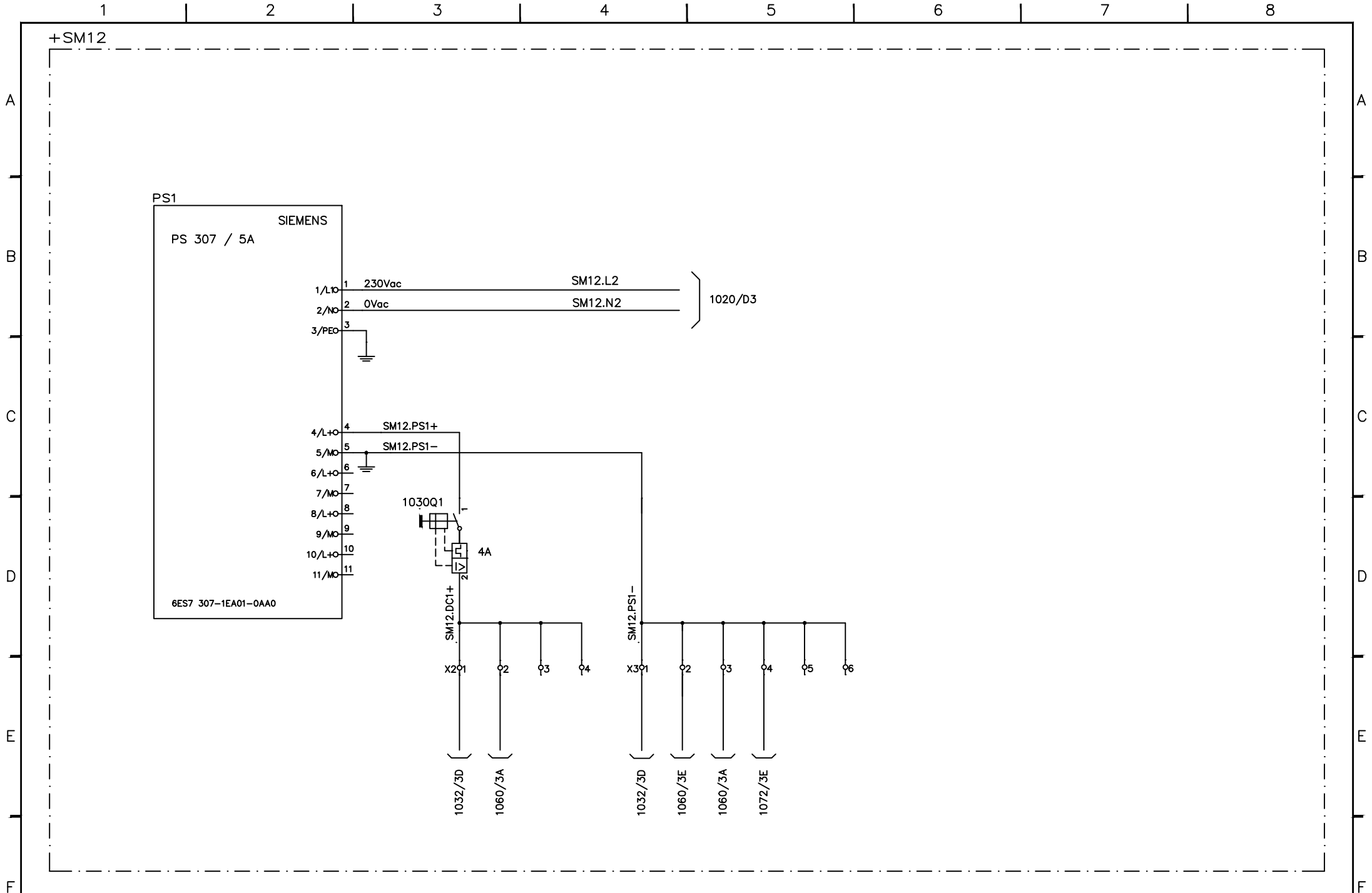
307-1EA01-0AA0

6AU1240-1AA00-0AA0

			SIMOTION C240	Diseño comprobado por JRG	ESQUEMA ELECTRICO				
0.1	FOR CONSTRUCTION	JJB	14/05/15	+SM12	Dibujo comprobado por CRO	ACINDAR			Hoja 1010
0.0	FOR APPROVAL	D.G.V.	06/02/15	CONFIGURACION DEL EQUIPO		GRUPO ARCELORMITTAL			Cont 1020
No	Revision	Elaborado	Fecha	-	Dibujado por AVS		RUSSULA S.A.	Dept ELEC	Fecha 13/10/14
						PS14/00726			
						PS14/00726-E3G			

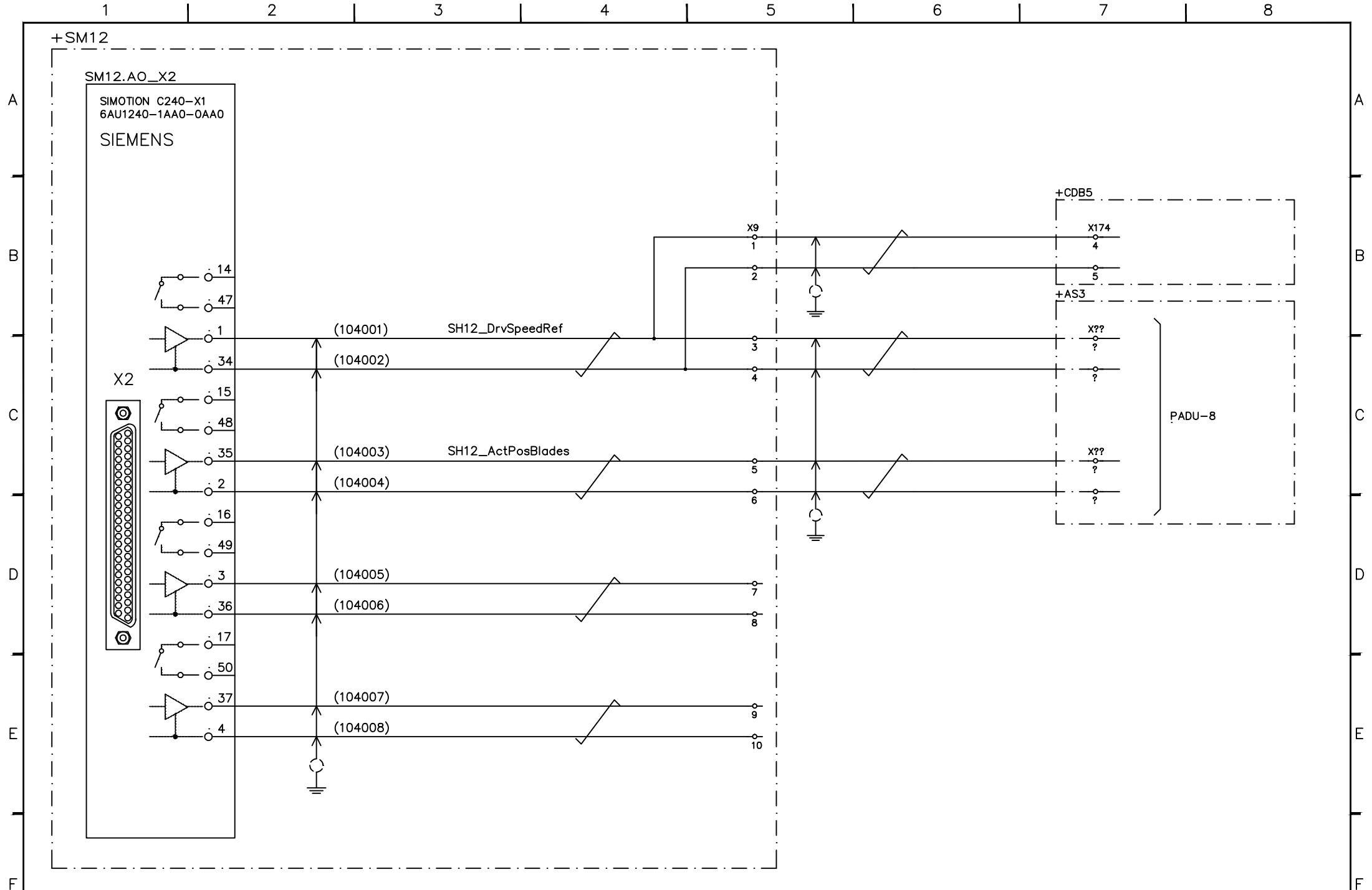


				SIMOTION C240		Diseño comprobado por		ESQUEMA ELECTRICO			
				+SM12		JRG		ACINDAR			
0.1 FOR CONSTRUCTION		JJB	14/05/15	DISTRIBUCION DE VOLTAJE		Dibujo comprobado por		GRUPO ARCELORMITTAL		PS14/00726	
0.0 FOR APPROVAL		D.G.V.	06/02/15	-		CRO				PS14/00726-E3G	
No	Revision	Elaborado	Fecha			Dibujado por		RUSSULA S.A.		Hoja	1020
						AVS		Dept	Fecha	Cont	1030
								ELEC	13/10/14		

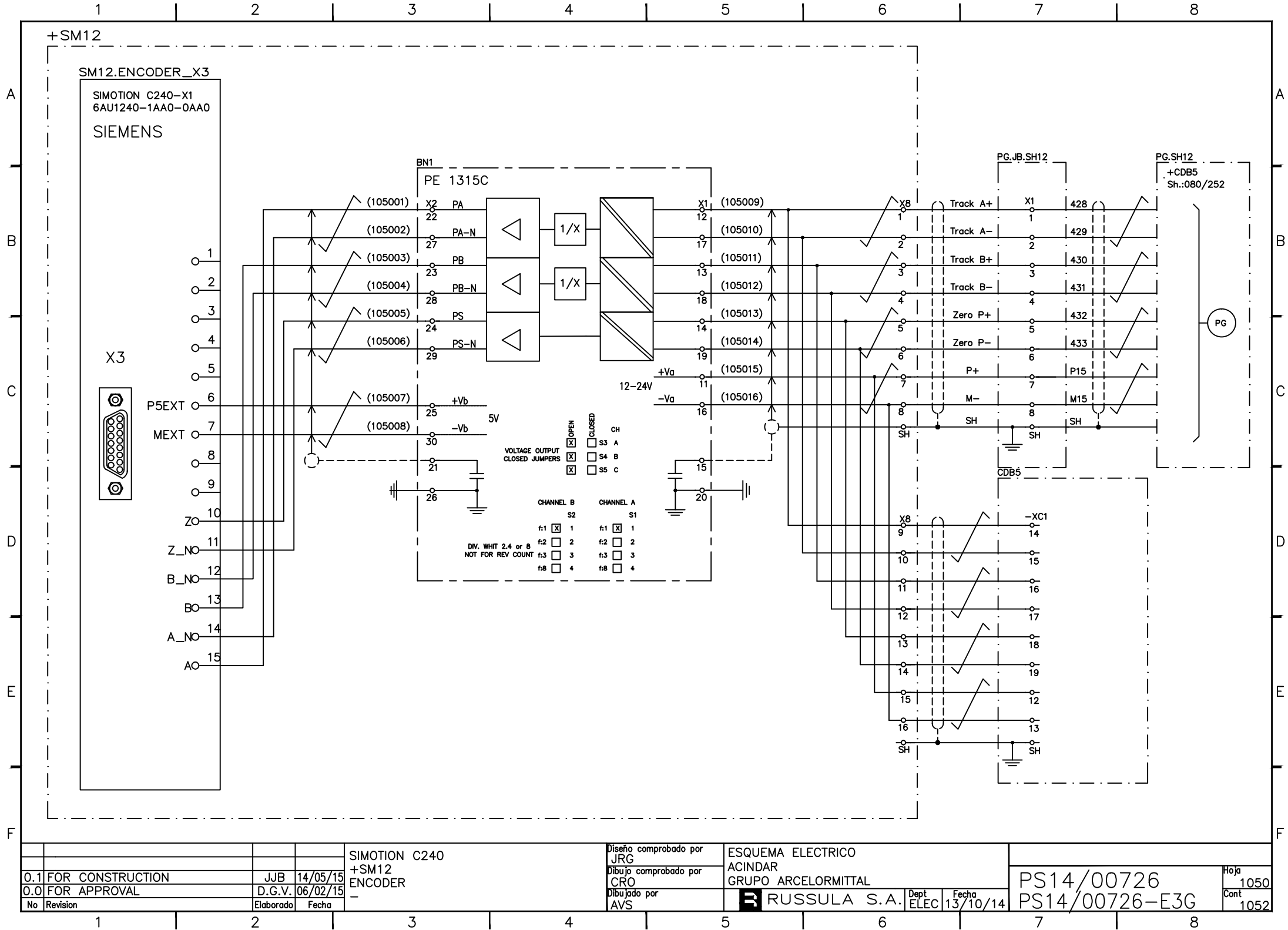


				SIMOTION C240		Diseño comprobado por		ESQUEMA ELECTRICO			
				+SM12		JRG		ACINDAR			
0.1 FOR CONSTRUCTION		JJB	14/05/15	FUENTE DE ALIMENTACION		Dibujo comprobado por		GRUPO ARCELORMITTAL		PS14/00726	
0.0 FOR APPROVAL		D.G.V.	06/02/15	-		CRO				PS14/00726-E3G	
No	Revision	Elaborado	Fecha			Dibujado por		RUSSULA S.A.		Dept	Hoja
						AVS		ELEC		13/10/14	Cont

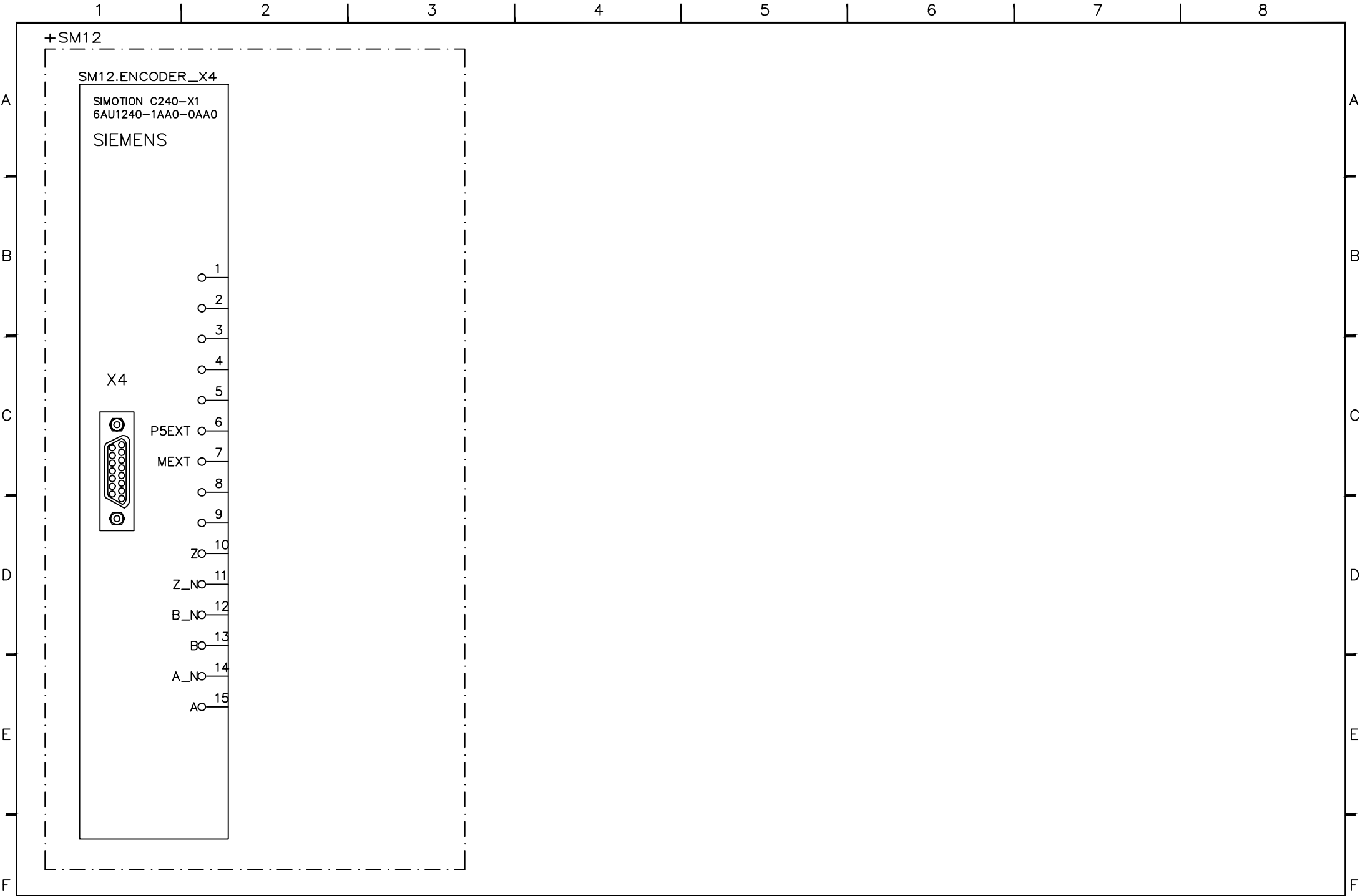





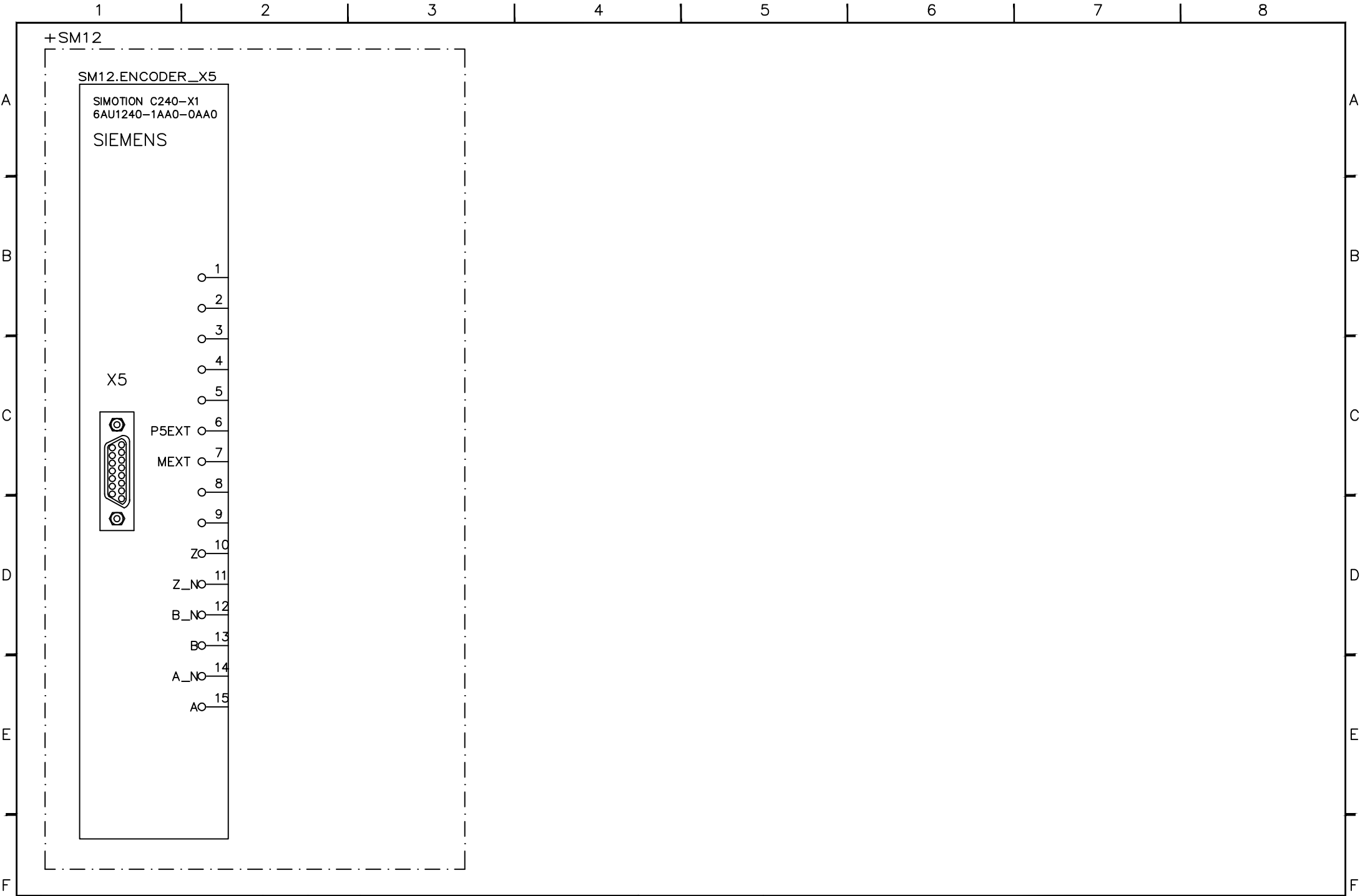
				SIMOTION C240		Diseño comprobado por		ESQUEMA ELECTRICO			
				+SM12		JRG		ACINDAR			
0.1 FOR CONSTRUCTION		JJB 14/05/15		Dibujado por		CRO		GRUPO ARCELORMITTAL		PS14/00726	
0.0 FOR APPROVAL		D.G.V. 06/02/15		-		AVS				PS14/00726-E3G	
No	Revision	Elaborado	Fecha					Dept	Fecha	Hoja	Cont
								ELEC	13/10/14	1040	1050



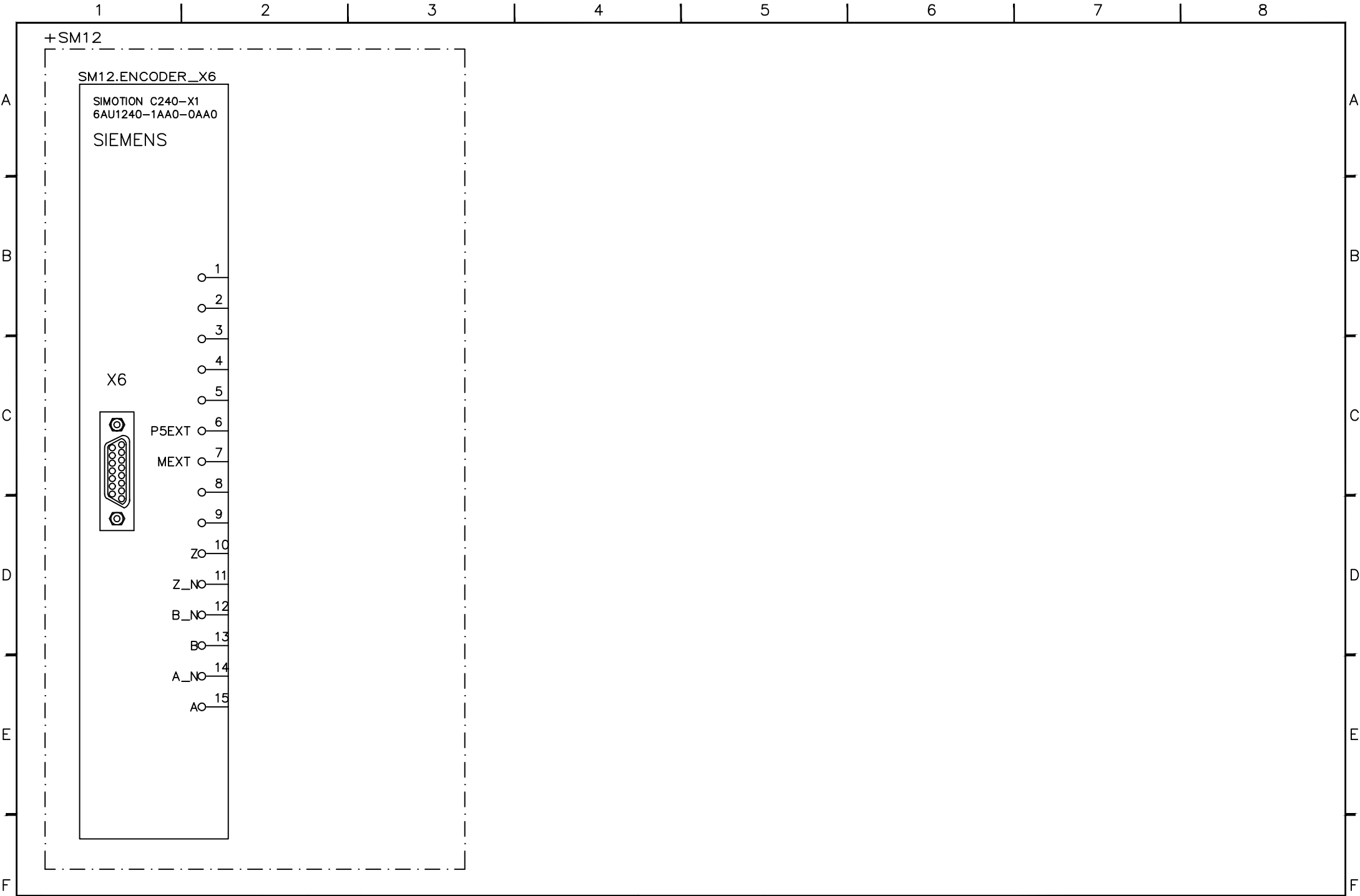




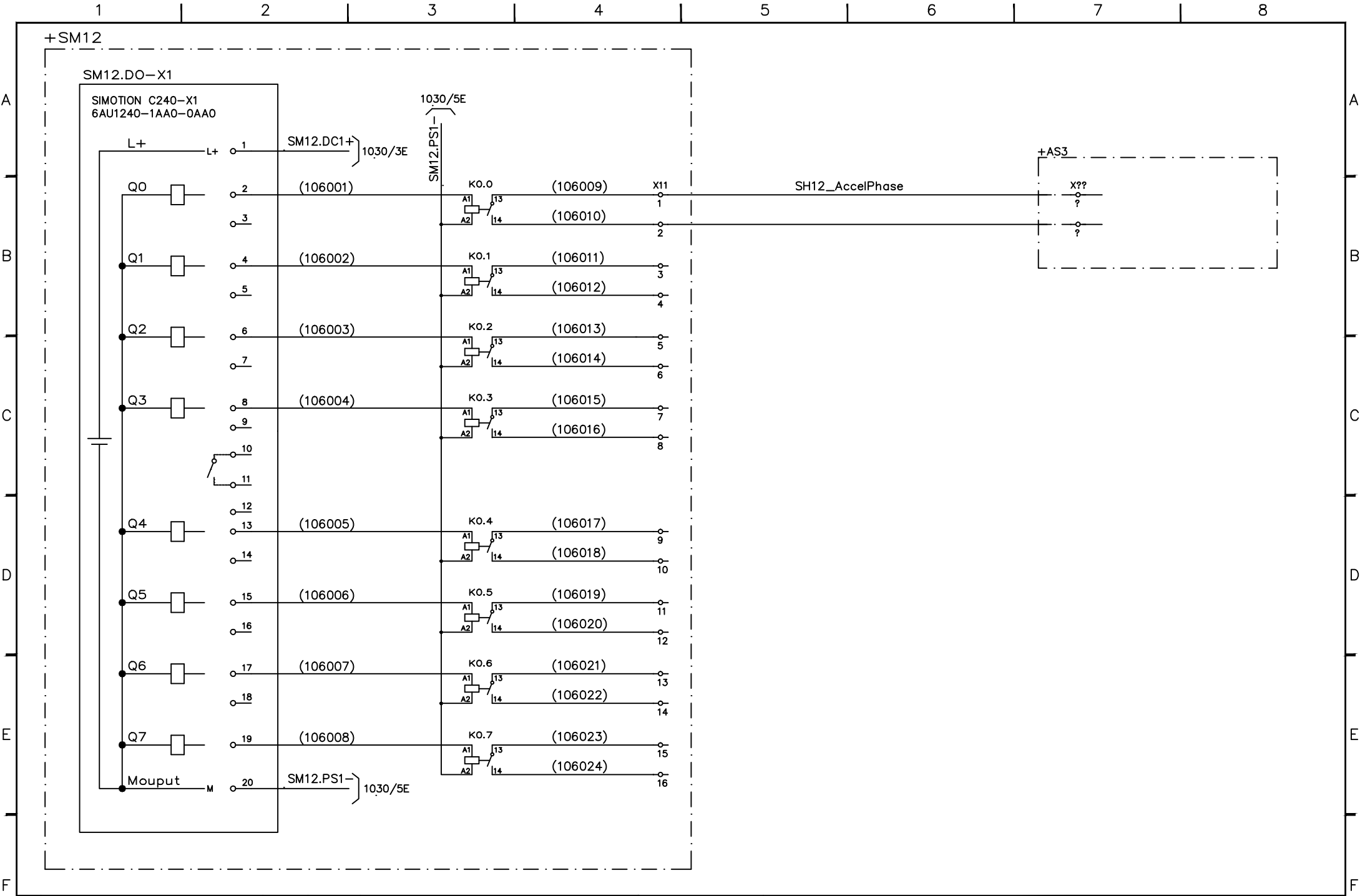
				SIMOTION C240	Diseño comprobado por JRG	ESQUEMA ELECTRICO					
0.1	FOR CONSTRUCTION	JJB	14/05/15	+SM12	Dibujo comprobado por CRO	ACINDAR			PS14/00726		Hoja 1052
0.0	FOR APPROVAL	D.G.V.	06/02/15	ENCODER		GRUPO ARCELORMITTAL					Cont 1054
No	Revision			—	Dibujado por AVS		RUSSULA S.A.	Dept ELEC	Fecha 13/10/14	PS14/00726-E3G	
		Elaborado	Fecha								



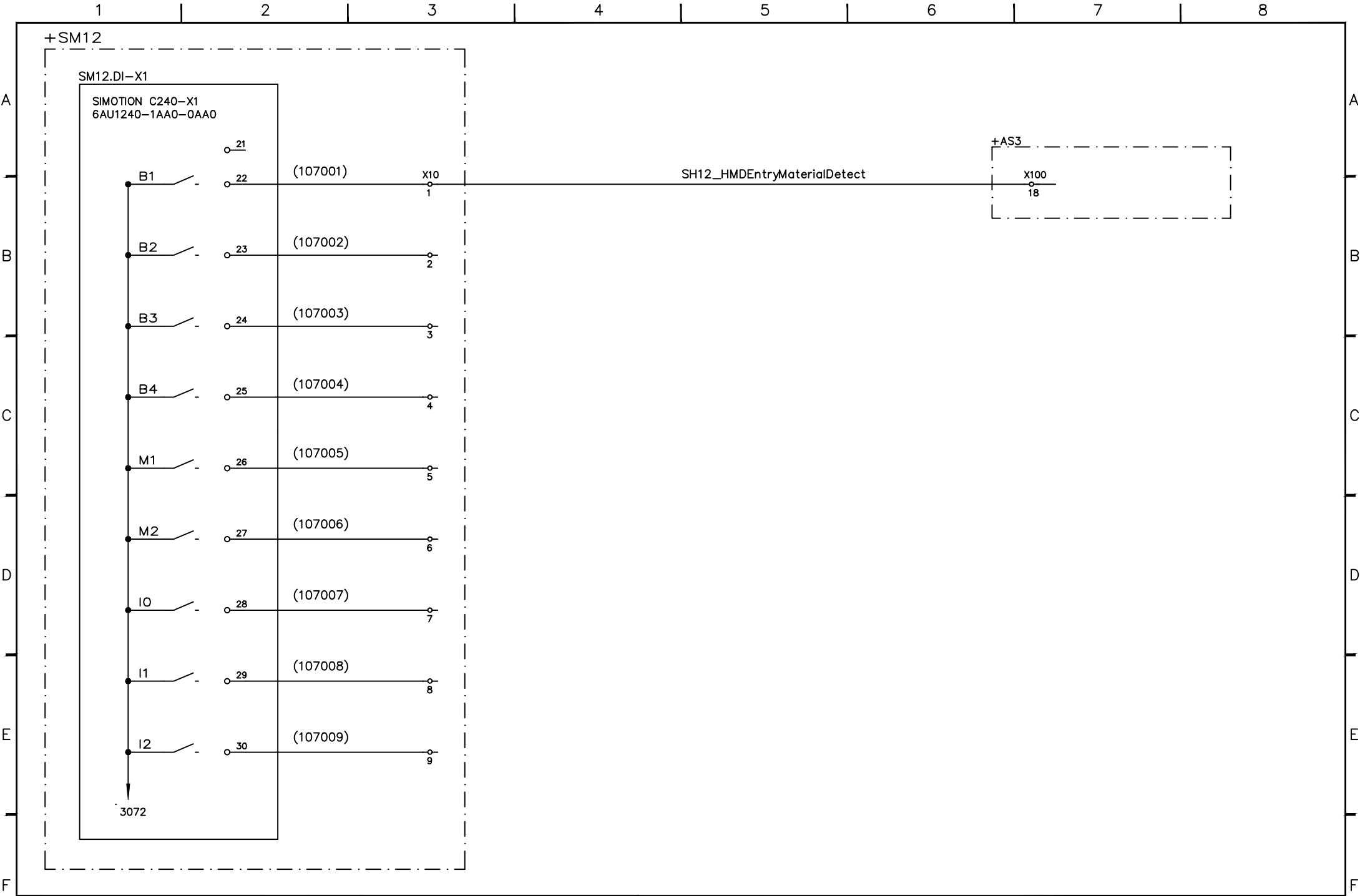
				SIMOTION C240	Diseño comprobado por	ESQUEMA ELECTRICO			
				+SM12	JRG	ACINDAR			
0.1	FOR CONSTRUCTION	JJB	14/05/15	ENCODER	Dibujo comprobado por	GRUPO ARCELORMITTAL		PS14/00726	Hoja
0.0	FOR APPROVAL	D.G.V.	06/02/15	-	CRO			PS14/00726-E3G	1054
No	Revision	Elaborado	Fecha		Dibujado por	RUSSULA S.A.			Cont
					AVS	Dept	Fecha		1056
						ELEC	13/10/14		



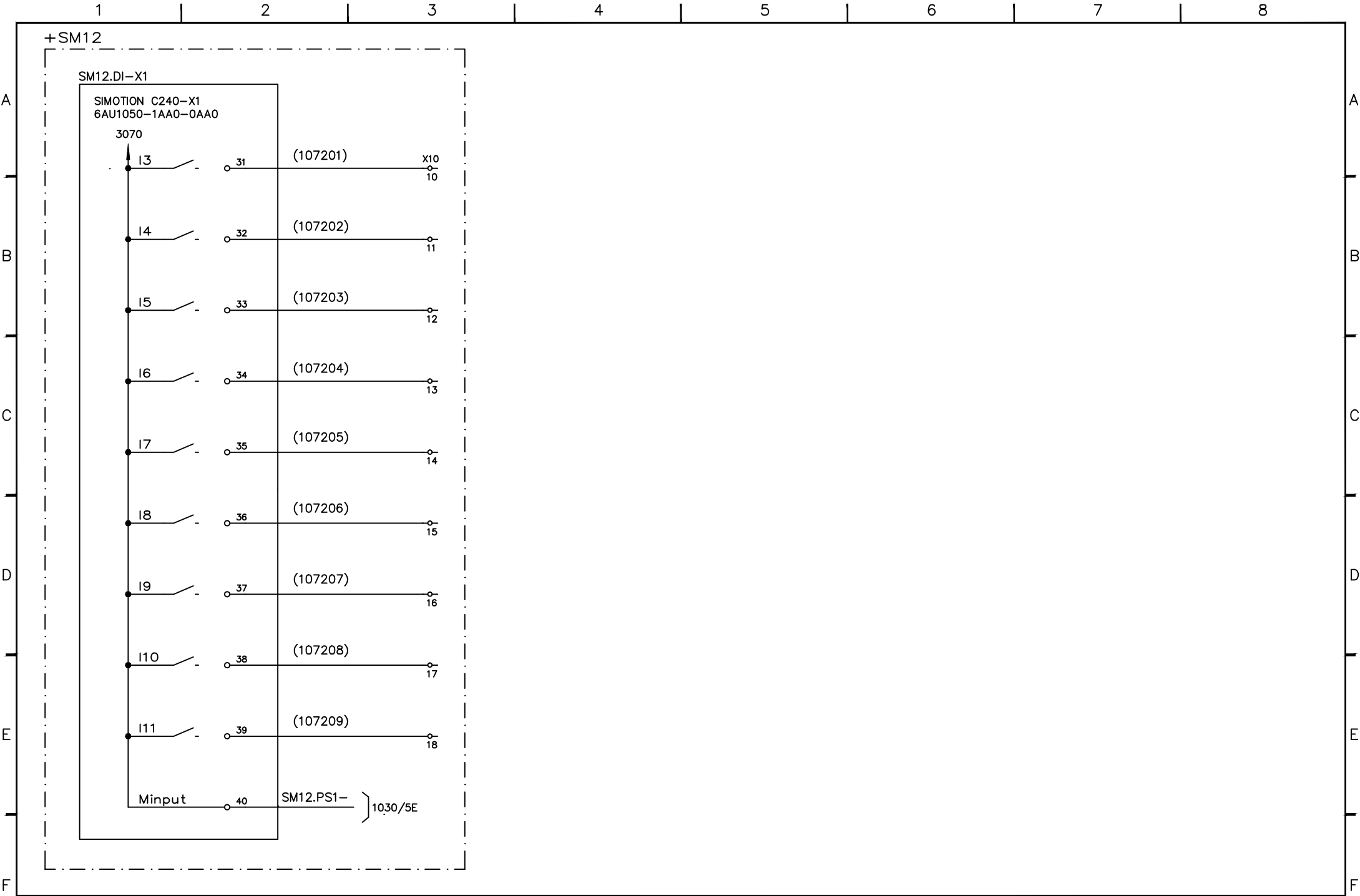
				SIMOTION C240	Diseño comprobado por	ESQUEMA ELECTRICO			
				+SM12	JRG	ACINDAR			
0.1	FOR CONSTRUCTION	JJB	14/05/15	ENCODER	Dibujo comprobado por	GRUPO ARCELORMITTAL		PS14/00726	Hoja
0.0	FOR APPROVAL	D.G.V.	06/02/15	-	CRO			PS14/00726-E3G	1056
No	Revision	Elaborado	Fecha		Dibujado por	RUSSULA S.A.			Cont
					AVS	Dept	Fecha		1060
						ELEC	13/10/14		



				SIMOTION C240		Diseño comprobado por		ESQUEMA ELECTRICO			
				+SM12		JRG		ACINDAR			
0.1 FOR CONSTRUCTION		JJB	14/05/15	D.G.V.		Dibujo comprobado por		GRUPO ARCELORMITTAL		PS14/00726	
0.0 FOR APPROVAL				-		CRO				Hoja 1060	
No	Revision	Elaborado	Fecha			Dibujado por		RUSSULA S.A.		PS14/00726-E3G	
						AVS		Dept	Fecha	Cont 1070	
								ELEC	13/10/14		



				SIMOTION C240		Diseño comprobado por		ESQUEMA ELECTRICO			
				+SM12		JRG		ACINDAR			
0.1 FOR CONSTRUCTION		JJB	14/05/15	ENTRADAS DIGITALES		Dibujo comprobado por		GRUPO ARCELORMITTAL		PS14/00726	
0.0 FOR APPROVAL		D.G.V.	06/02/15			CRO				Hoja 1070	
No	Revision	Elaborado	Fecha			Dibujado por		RUSSULA S.A.		Cont 1072	
						AVS		Dept ELEC	Fecha 13/10/14	PS14/00726-E3G	



				SIMOTION C240		Diseño comprobado por		ESQUEMA ELECTRICO			
				+SM12		JRG		ACINDAR			
0.1 FOR CONSTRUCTION		JJB		14/05/15		Dibujo comprobado por		GRUPO ARCELORMITTAL		PS14/00726	
0.0 FOR APPROVAL		D.G.V.		06/02/15		CRO				Hoja 1072	
No Revision		Elaborado		Fecha		Dibujado por		RUSSULA S.A.		PS14/00726-E3G	
						AVS		Dept ELEC		Fecha 13/10/14	
										Cont ----	