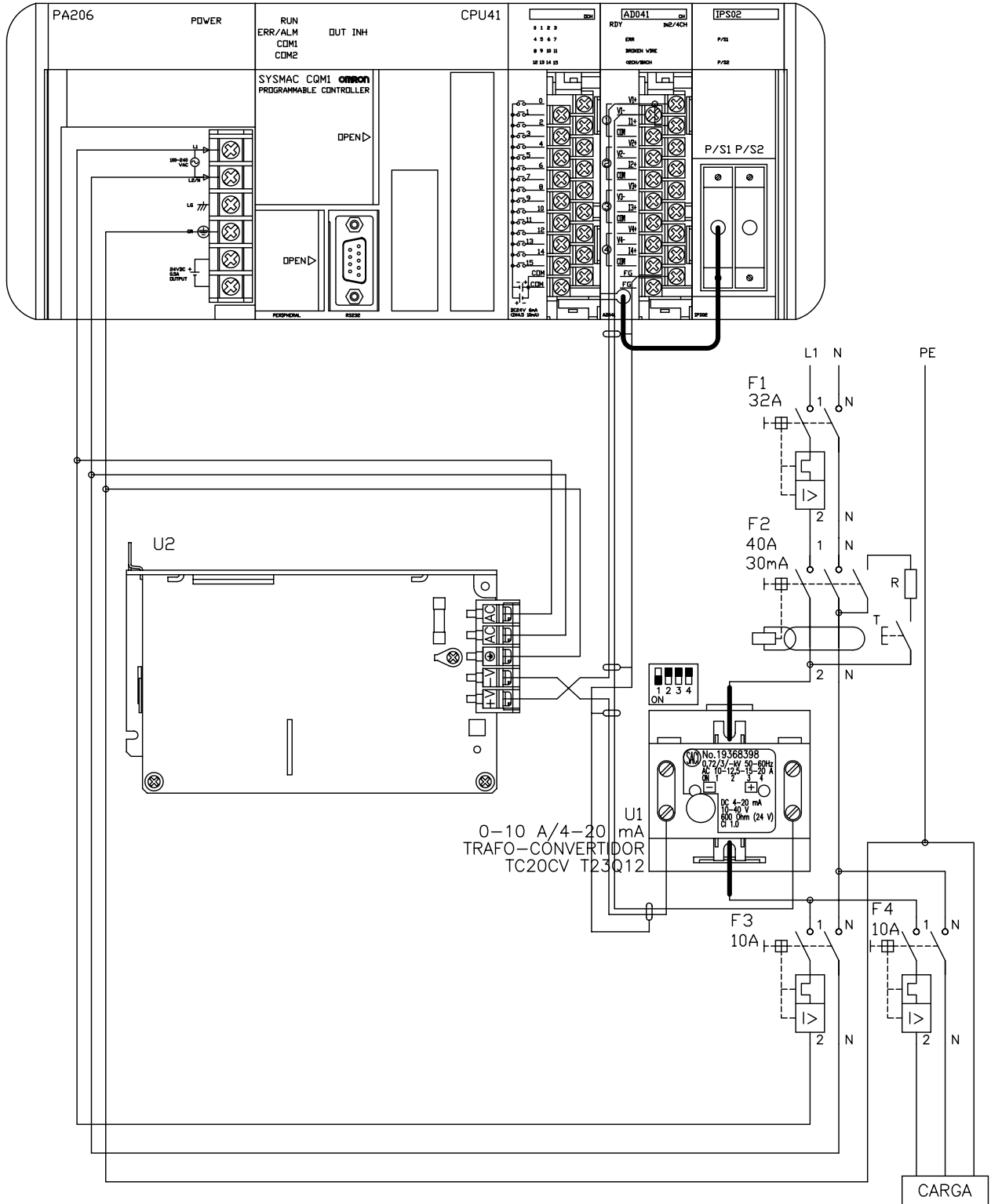


A1



	Fecha	Nombre	 <p>C/ Toledo, 176 28005-MADRID Telf.: 913 660 063 AUTOMATIZACIÓN AVANZADA Y FORMACIÓN</p>
Dibujado			
Comprobado			
id.s.normas			
Escala	MEDIDA DE POTENCIA		PLC 000000
			Sustituye a:
			Sustituido por:

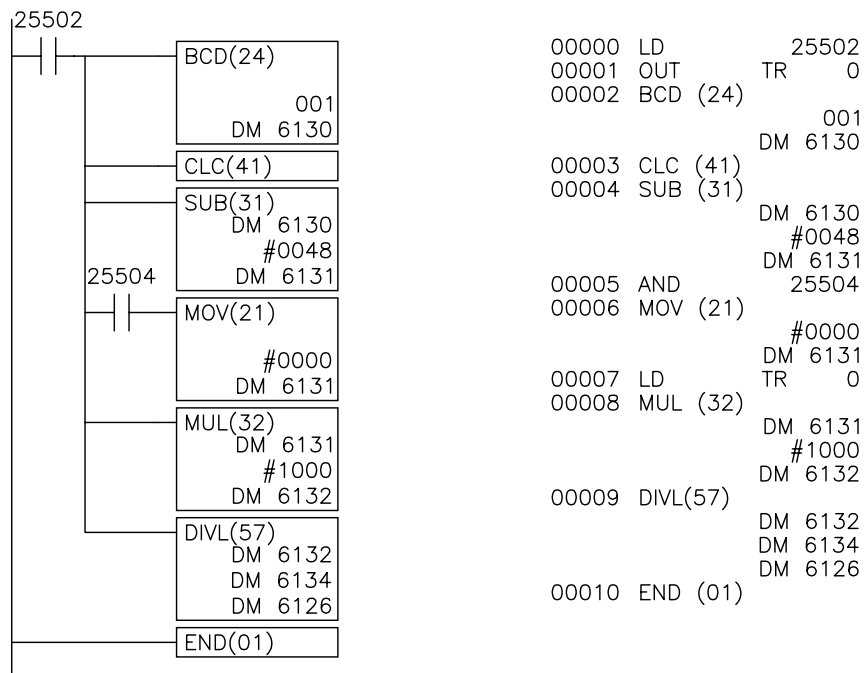
AUTOMATAS

MEDICIÓN DE POTENCIA



C/ Toledo, 176
28005-MADRID
Telf.: 913 660 063

AUTOMATIZACIÓN AVANZADA Y FORMACIÓN



En DM 6126 se presenta la potencia real consumida.
DM 6134 debe contener la resolución:

1818 para potencia máxima de 2200w.
909 para potencia máxima de 4400w

$P = (\text{medida} - \text{min}) \cdot 1000 / \text{resolución}$

$\text{resolución} = (\text{max} - \text{min}) \cdot 1000 / \text{potencia máxima}$
max=valor en BCD a 20 mA. (4048 para CQM1-AD041)
min=valor en BCD a 4 mA. (48 para CQM1-AD041)
potencia máxima=Uxl máxima proporcionada por el trafo-convertidor

Se ha empleado un trafo-convertidor de SACI con intensidades de 10,12.5, 15, 20 A. y salida 4-20 mA. TC20CV T23Q12. Atender a las especificaciones del fabricante sobre precisión.

DMs utilizados de DM 6126 a DM 6136 (11) ambos inclusivos.