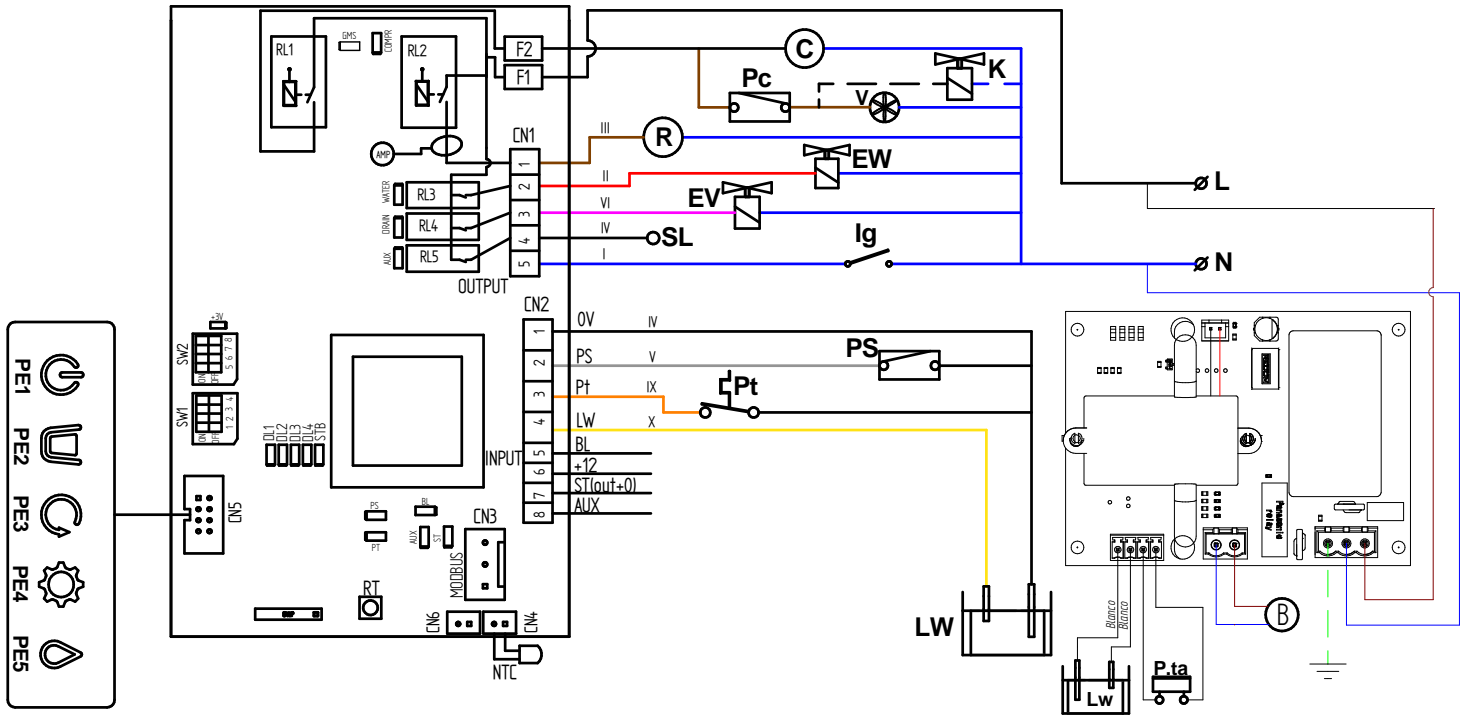


ESQUEMA ELECTRICO / WIRING DIAGRAM



- Ps-** Presostato de seguridad / High Pressure Control
- Pc-** Presostato Condensación / Fan cycle control
- Pt-** Protector termico / Motor Thermal Protection
- C-** Compresor / Compressor
- V-** Ventilador / Fan
- LW-** Sonda nivel agua / Water level probe
- Ig-** Interruptor On-Off / On-Off Switch
- R-** Motor reductor / Gearmotor
- BL-** Bloqueo salida hielo / Ice outlet block
- EW-** Electroválvula entrada agua / Water inlet valve
- EV-** Electroválvula vaciado / Drain valve
- K-** Electrovalvula Condensacion / Cooling valve
- NTC-** Sonda stock / Stock Sensor
- RT-** Pulsador / Push-button
- RL-** Relé / Relay
- SL-** Salida libre (5A) / Free output (5A)
- ST-** Parada stock / Stock stop
- P.ta-** Sensor puerta

LEDS alarmas (intermitente) / alarms (flashing intermittent)			
	1 intermitente / 1 intermittent	2 intermitentes / 1 intermittents	3 intermitentes / 1 intermittents
DL1	Presostato de alta Ps / High pressure control		
DL2	Baja intensidad del reductor / Low intensity on gearmotor	Alta intensidad del reductor / High intensity on gearmotor	Entrada Pt del reductor / Pt from gearmotor
DL3	Atasco salida de hielo / Ice outlet block		
DL4	Falta nivel agua / Water level problem	Falta consumo de agua / Water consume problem	
DL1+DL2	NTC corto / NTC short	NTC abierta / NTC open	

Panel externo / External panel

- PE1 - Pulsador / Push ON/ OFF + LED bicolor**
 Rojo - Apagado / Red - Off
 Azul fijo - Encendido / Fixed blue - On
 Azul Intermitente-Temporización / Blue Flashing-Timing
- PE2 - LED fijo almacén lleno / Fixed LED Full Stock**
- PE3 - LED Fallo del motorreductor / LED Gear motor error**
- PE4 - LED Fallo de presostato, atasco boca de salida o falta de consumo de agua / LED Pressure switch fault, ice outlet block or lack of water consum**
- PE5- LED Falta de agua / LED Lack of water**

DIP Switches (*Factory set)

- S1-ON** Paro con temporización / Stop with time delay
- OFF** Paro instantáneo sin temporización / Instant stop without time delay
- S2-3** Configuración paro por stock / Configuration stop by stock
- S4-ON** Relé ST conexión NA /
- S6-7-8** Configuración límites r.p.m. motor-reductor / Setting gearmotor r.p.m. limits

LEDS trabajo normal (fijos) / normal work (fixed)

- DL1 - Retardo de arranque / Start delay**
- DL2 - Marcha / On ice**
- DL3 - Parada stock lleno / Stop delay**
- DL4 - Stock lleno / Full stock**