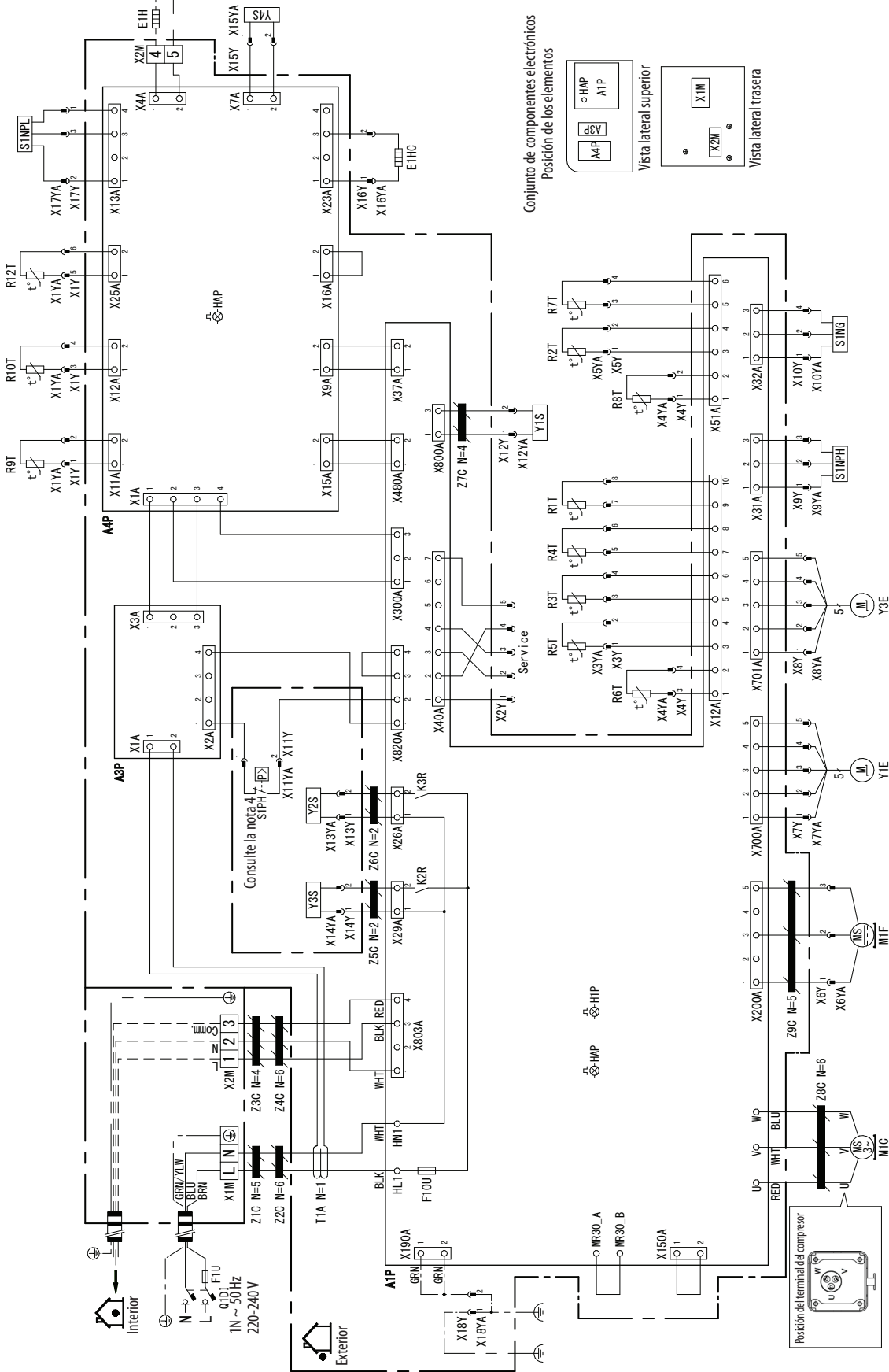




- NOTAS
- L : Con corriente

N : Neutro

⊕ : Protección a tierra

⏚ : Conexión a tierra insonora

|||| : Tendido de cables

—●— : Conexión

○ : Terminal

□□ : Regleta de terminales

□○ : Conector

== : Opción
 - Colores:

BLK : Negro

RED : Rojo

BLU : Azul

WHT : Blanco

GRN : Verde

YLW : Amarillo

BRN : Marrón

ORG : Naranja

PNK : Rosa
 - Este diagrama de cableado se aplica solo a la unidad exterior.
 - Durante el funcionamiento, no cortocircuite el dispositivo de protección -S1PH-.
 - Consulte la tabla de combinaciones y el manual de opciones para conectar el cableado a-X2M-.

A1P	Placa de circuito impreso
A3P	Placa de circuito impreso (corriente de fuga)
A4P	Placa de circuito impreso (ACS)
E1H	Calentador del tubo de drenaje (suministro en la obra)
E1HC	Calentador del cárter
F1U	Fusible en la obra (suministro en la obra)
F10U (A1P)	Fusible (T, 6,3 A, 250 V)
H1P (A1P)	LED (monitor de servicio: naranja)
HAP (A1P, A4P)	LED (monitor de servicio: verde)
K2R (A1P)	Relé magnético (Y3S)
K3R (A1P)	Relé magnético (Y2S)
M1C	Motor (compresor)
M1F	Motor (ventilador)

Q1DI	Disyuntor de pérdida a tierra (30 mA) (suministro en la obra)
R1T	Termistor (ambiente)
R2T	Termistor (descarga)
R3T	Termistor (aspiración)
R4T	Termistor (intercambiador de calor)
R5T	Termistor (aspiración válvula de cuatro vías)
R6T	Termistor (líquido refrigerante)
R7T	Termistor (carcasa del compresor)
R8T	Termistor (inyección antes del economizador)
R9T	Termistor (agua de entrada)
R10T	Termistor (agua de salida)
R12T	Termistor (inyección después del economizador)
S1NG	Sensor del gas

S1NPL	Sensor de baja presión
S1NPH	Sensor de alta presión
S1PH	Presostato de alta
T1A	transformador de corriente
X*A, X*Y*	Conector
X*M	Regleta de terminales
Y1E	Válvula de expansión electrónica (principal)
Y3E	Válvula de expansión electrónica (inyección)
Y1S	Válvula de solenoide (válvula de 4 vías)
Y2S	Válvula solenoide (derivación de baja presión)
Y3S	Válvula solenoide (derivación de gas caliente)
Y4S	Válvula solenoide (inyección de líquido)
Z*C	Filtro de ruido (núcleo de ferrita)