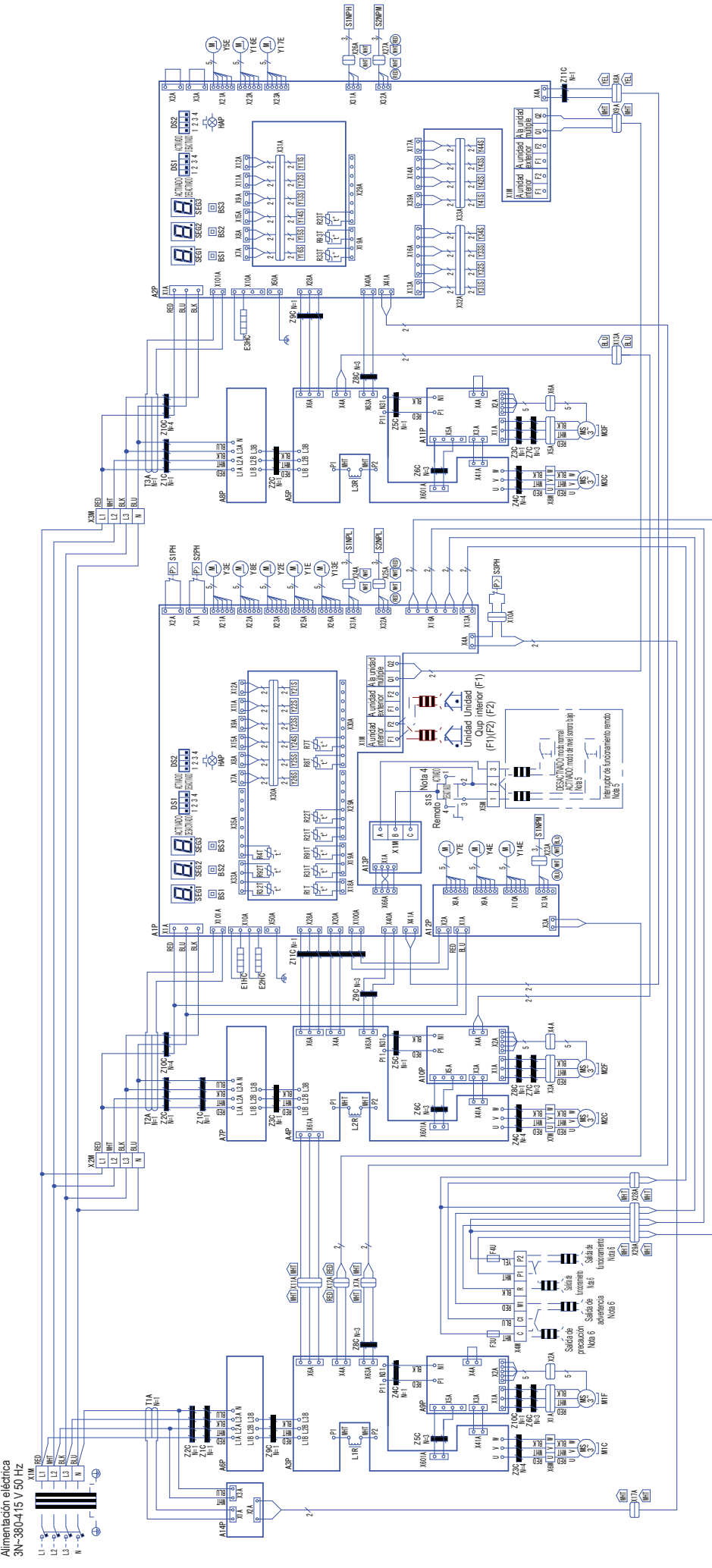


Diagrama de cableado



A1P	Tarjeta de circuito impreso (principal 1)
A2P	Tarjeta de circuito impreso (principal 2)
A3P	Tarjeta de circuito impreso (M1C)
A4P	Tarjeta de circuito impreso (M2C)
A5P	Tarjeta de circuito impreso (M3C)
A6P	Tarjeta de circuito impreso (filtro de ruido) (M1C)
A7P	Tarjeta de circuito impreso (filtro de ruido) (M2C)
A8P	Tarjeta de circuito impreso (filtro de ruido) (M3C)
A9P	Tarjeta de circuito impreso (M1F)
A10P	Tarjeta de circuito impreso (M2F)
A11P	Tarjeta de circuito impreso (M3F)
A12P	Tarjeta de circuito impreso (sec.)
A13P	Tarjeta de circuito impreso (ABC I/P 1)
A14P	Tarjeta de circuito impreso (detector de fugas a tierra)
E1HC	Calentador del cárter (M1C)
E2HC	Calentador del cárter (M2C)
E3HC	Calentador del cárter (M3C)
L1R	Reactor (A3P)
L2R	Reactor (A4P)
L3R	Reactor (A5P)
M1C	Motor (compresor) (inv1)
M2C	Motor (compresor) (inv2)
M3C	Motor (compresor) (inv3)
M1F	Motor (ventilador 1)
M2F	Motor (ventilador 2)
M3F	Motor (ventilador 3)
R1T	Termistor (aire) (A1P)
R21T	Termistor (aspiración M1C)
R22T	Termistor (aspiración M2C)
R23T	Termistor (aspiración M3C)
R31T	Termistor (descarga M1C)
R32T	Termistor R32T (descarga M2C)
R33T	Termistor (descarga M3C)
R4T	Termistor (desincrustador)
R7T	Termistor (líquido)
R8T	Termistor (salida del intercambiador de calor de subrefrigeración)
R91T	Termistor (cuerpo de M1C)
R92T	Termistor (cuerpo de M2C)
R93T	Termistor (cuerpo de M3C)
S1NPH	Sensor de alta presión
S1NPM	Sensor de presión media (líquido)
S2NPM	Sensor de presión media (aspiración M3C)
S1NPL	Sensor de baja presión (refrigeración)
S2NPL	Sensor de baja presión (aire acondicionado)
S1PH	Presostato (protección contra alta presión) (M1C)
S2PH	Presostato (protección contra alta presión) (M2C)
S3PH	Presostato (protección contra alta presión) (M3C)
S1S	Interruptor de funcionamiento (Remoto / Activado / Desactivado)
Y11S~Y16S	Válvula solenoide (descarga, refrigeración o descongelación)
Y21S~Y26S	Válvula solenoide (descarga, calefacción)
Y31S~Y34S	Válvula solenoide (aspiración, refrigeración)
Y41S~Y44S	Válvula solenoide (evaporación exterior)
Y1E	Válvula de expansión electrónica (transcrítica)
Y2E	Válvula de expansión electrónica (economizador)
Y3E	Válvula de expansión electrónica (retorno de aceite) (M1C)
Y4E	Válvula de expansión electrónica (retorno de aceite) (M2C)
Y5E	Válvula de expansión electrónica (retorno de aceite) (M3C)
Y7E	Válvula de expansión electrónica (alivio de gas)
Y8E	Válvula de expansión electrónica (inyección de líquido)
Y13E	Válvula de expansión electrónica (evaporación exterior)
Y14E	Válvula de expansión electrónica (retorno de aceite de aspiración) (M1C)
Y16E	Válvula de expansión electrónica (descarga, refrigeración o descongelación)
Y17E	Válvula de expansión electrónica (descarga, calefacción)

- NOTAS
- Este diagrama de cableado se aplica sólo a la unidad exterior
 - ::: Tendido de cables.
 - □ □ □: Bloque de terminales, □ □ □: Conector, -○-: Terminal, ⊕: Protección a tierra (tornillo)
 - El ajuste inicial es "Apagado" Establezca "Conectado" o "Remoto" para poner en funcionamiento.
 - Utilice un contacto seco de microcorriente para usar el interruptor remoto.
(1 mA o menos, 12 V de CC)
Consulte los datos técnicos para saber cómo utilizar el interruptor remoto.
 - La capacidad del contacto es AC220~240 V, 0,5 A.
(Total de salida de precaución, salida de advertencia, salida de funcionamiento, salida de órdenes de funcionamiento)
 - Para utilizar el interruptor BS1~3, DS1 y el DS2, consulte la etiqueta "Precauciones de mantenimiento" en la tapa de la caja de componentes eléctricos.
 - No cortocircuitee el dispositivo de protección (S1PH, S2PH, S3PH).
 - Colores: BLK: negro, RED: rojo, BLU: azul, WHT: blanco, GRN: verde, YEL: amarillo, PNK: rosa