

LW 140(L) - LW 251(L) Klemmenplan Absicherung bitte den technischen Daten entnehmen 4 L3 1L3 82 BUP FPI HUP MATIMIS MA Luft Wasser innen N Steuersignal zusätzlicher Wärmeerzeuger 1; intern v Steuersignal zusätzlicher Wärmeerzeuger 2 (alternat Sauchwarmwasser oder Pufferspeicher Sauchwarmwasser oder Pufferspeicher, Achtung: Repol. Leitungsschutzschalter Vereidenter, Achtung: Leitungsschutzschalter Steuerung 1 Leitungsschutzschalter Steuerung Leitungsschutzschalter Steuerung 2 Leitungsschutzschalter Brauchwarmwasser oder Puffe Schütz Elektro Heizstab Brauchwarmwasser oder Puffe räuchwasserfühler/thermostat krauchwasserfühler verdrähtet entlätor; intern verdrähtet lemmleiste in Schaftkasten Wärmepumpe; N/PE-Vertei lemmleiste in Schaftkasten Wärmepumpe; N/PE-Vertei inspelsung Leistung Zusatzheizung 3x400V; Achtung: R inspelsung Leistung Zusatzheizung 3x400V inspelsung Leistung Zusatzheizung 3x400V sumwälzpumpe tlade/Kühlmischer 1 auf tlade/Kühlmischer 1 zu hutz; intern verdrahtet vasser Umwälzpumpe/Umschaltventil Versorger Kontakt; bei Freigabe geschlossen Mischkreis 1 umfernversteller Rechtsdrehfeld ist zwingend erforderlich! erdrahtet iv Sammelstörung) ; Brücke wenn keine Sperrzeit lung für externe 230V Geräte echtsdrehfeld ist zwingend erforderlich!

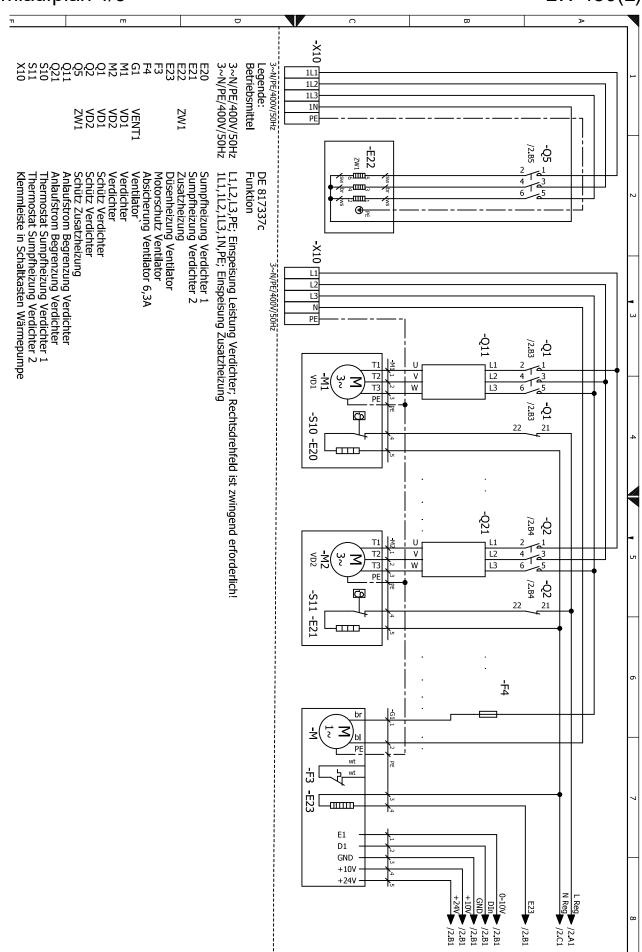
≥

GND



Stromlaufplan 1/3

LW 180(L)





Stromlaufplan 2/3 LW 180(L) /1.A8 **E**23 /1.B8 /1.B8 /1.B8 /1.A8 /1.B8 /1.B81~N/PE/230V/50Hz B10 AEP EVU HDP F1 HDP K3 K10 K20 Q1 VD1 Q2 VD2 Q5 ZW1 R50 R51 R50 R51 STB X10 Legende: Betriebsmittel -X0 \(\dagger \quad \quad \dagger \quad \dagger \quad \dagger \quad \dagger \quad \dagger \quad \dagger \quad \ -X10 | 라> 1~N/PE/230V/50Hz Schütz Verdichter Schütz Verdichter Schütz Verdichter Schütz Zusatzheizung Spannungsteiler 3,74 kOhm Spannungsteiler 6,19 kOhm Sicherheits Temperaturbegrenzer Heizstab DE 817337c Funktion L/N/PE: Einspeisung Steuerung Abtauende Pressostat Niederdruckpressostat Optokoppler Ventilator Einschaltung Reglerplatine; Achtung: I-max = 6,3A/230VAC Klemmleiste in Schaltkasten Wärmepumpe Energie Versorger Kontakt; bei Freigabe geschlossen; Brücke wenn keine Sperrzeit Abtauventil Hochdruckpressostat -R50 -R51 <u>\</u>1 ģ Ď చ్చ **Ç**VBO -K20 L-STB Ģ ≾ ⊸^{zw1} NDP a1 (1) -X0 0 0 0 \mathbb{F} X

-o^{ASD}



Stromlaufplan 3/3

LW 180(L)

