

Interne zekering LMS is 2x T6,3A H 250V  
Totale maximale stroom bij 230VAC, T 25 is 5A

QX2 Vrij programmeerbaar  
230VAC +10% -15%  
5mA..1A, cosφ>0,8

QX3  
230VAC +10% -15%  
5mA..1A, cosφ>0,8

QX1  
230VAC +10% -15%

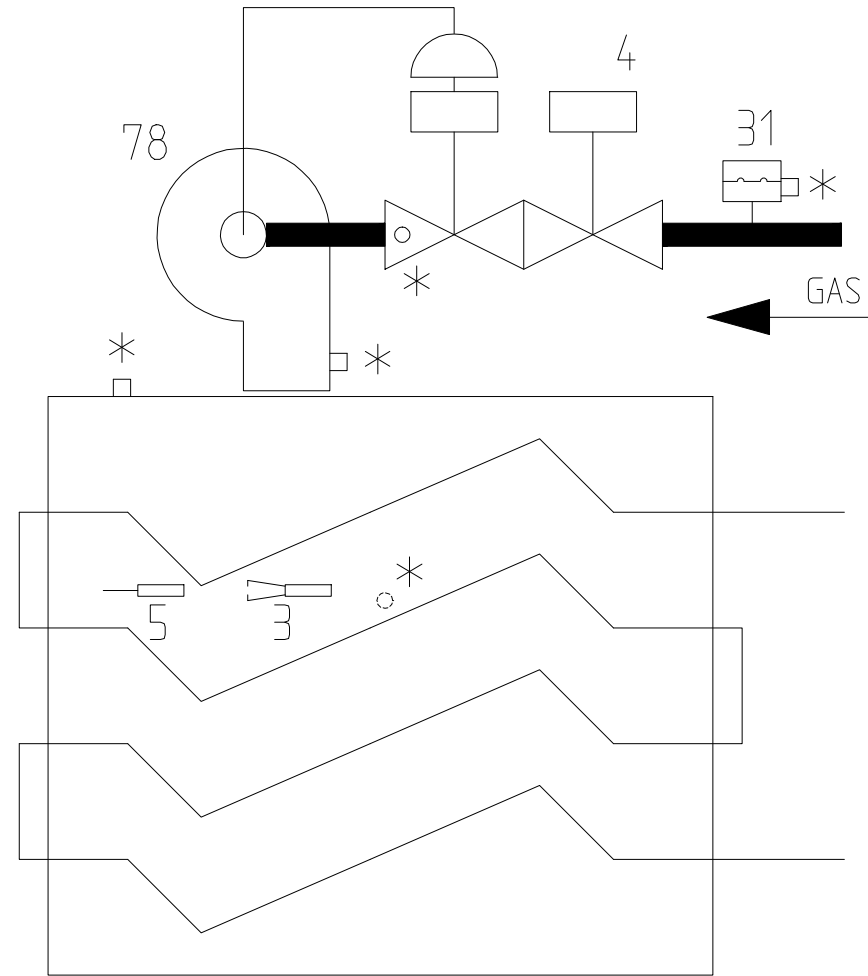
AUX2  
230VAC  
5A

AUX1  
230VAC  
5A

X18  
230VAC  
5mA..1A, cosφ>0,6

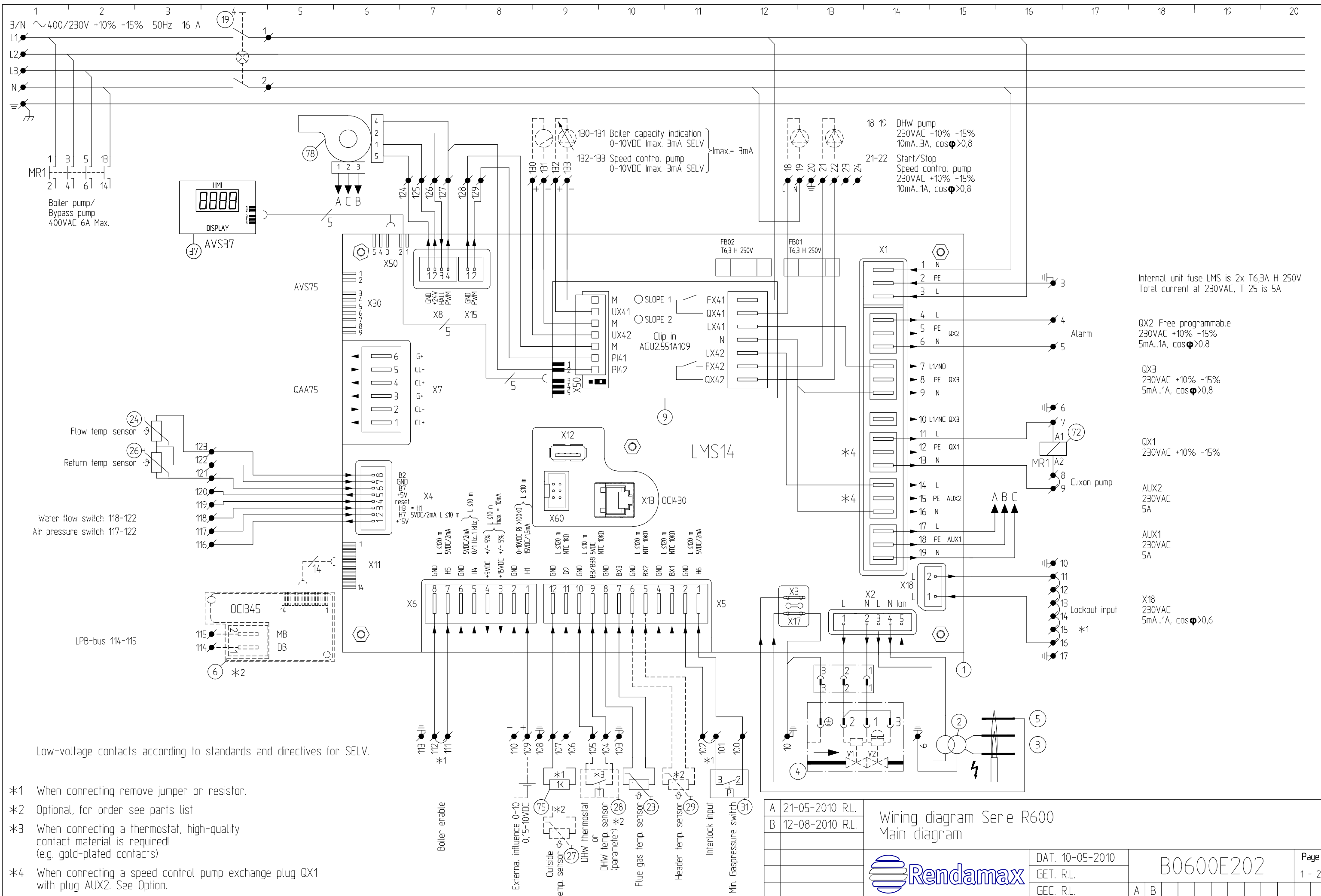
- \*1 Bij aansluiting doorverbinding of weerstand verwijderen.
- \*2 Zijn optioneel voor bestelling zie stuklijst.
- \*3 Bij aansluiting van een thermostaat alleen hoogwaardige contact-materiaal gebruiken! (bijv. vergulde contacten)
- \*4 Bij aansluiting van een toerengeregelde pomp stekker QX1 omwisselen met stekker AUX2. Zie Optie.

A	21-05-2010	R.L.	Electrisch Schema Serie R600 Hoofdschema	DAT. 10-05-2010	B0600E201	Page 1 - 2
B	12-08-2010	R.L.				
				GET. R.L.	A	B
				GEC. R.L.		



\* Meetpunt

A	21-05-2010 R.L.	Gasstraat schema Serie R600		DAT. 10-05-2010 GET. R.L. GEC. R.L.	B0600E201 A B	Page 2 - 2
B	12-08-2010 R.L.					



- \*1 When connecting remove jumper or resistor.
- \*2 Optional, for order see parts list.
- \*3 When connecting a thermostat, high-quality contact material is required! (e.g. gold-plated contacts)
- \*4 When connecting a speed control pump exchange plug QX1 with plug AUX2. See Option.

Internal unit fuse LMS is 2x T6,3A H 250V  
Total current at 230VAC, T 25 is 5A

QX2 Free programmable  
230VAC +10% -15%  
5mA..1A, cosφ>0,8

QX3  
230VAC +10% -15%  
5mA..1A, cosφ>0,8

QX1  
230VAC +10% -15%

AUX2  
230VAC  
5A

AUX1  
230VAC  
5A

X18  
230VAC  
5mA..1A, cosφ>0,6

A	21-05-2010	R.L.
B	12-08-2010	R.L.

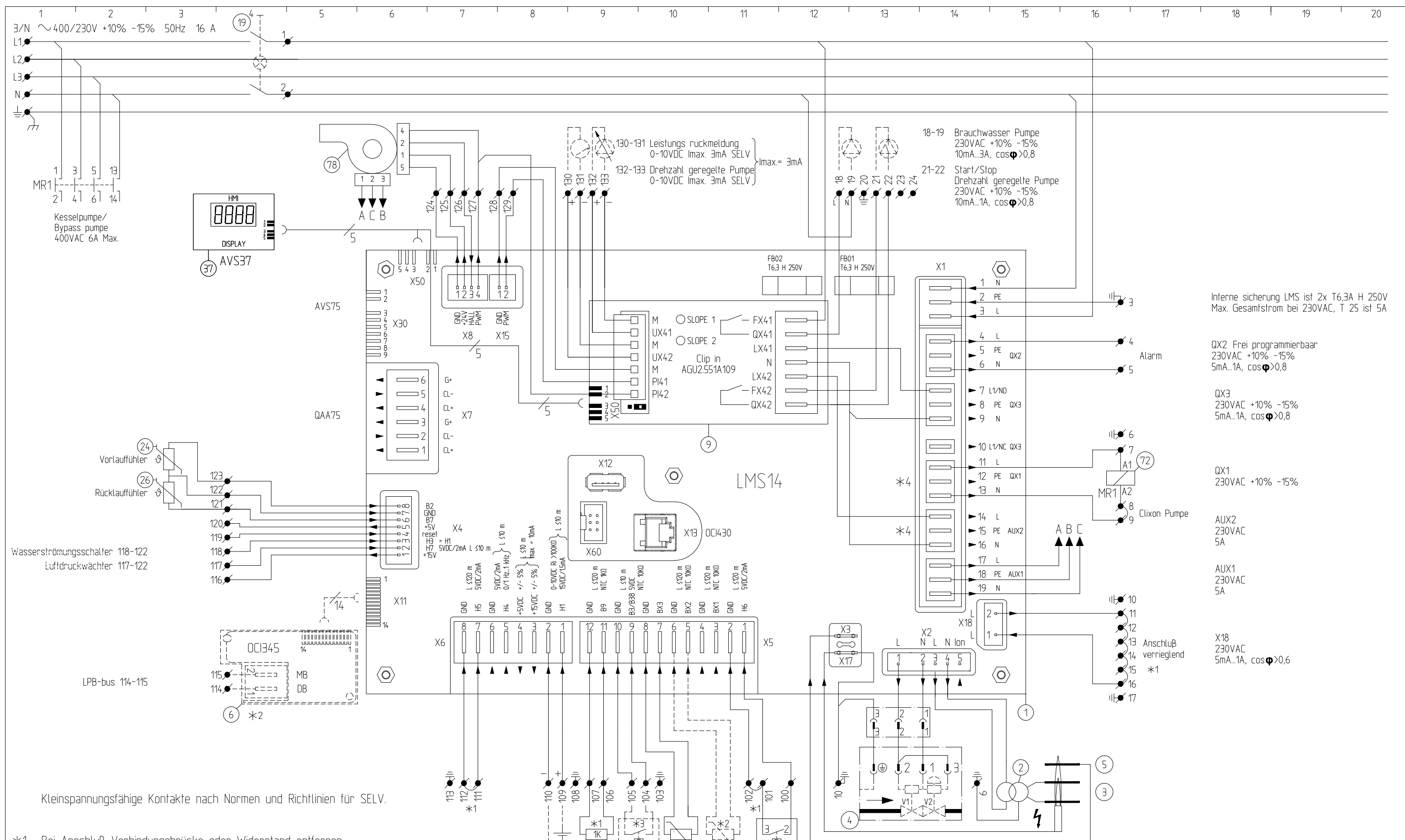
Wiring diagram Serie R600  
Main diagram



DAT.	10-05-2010
GET.	R.L.
GEC.	R.L.

B0600E202





- \*1 Bei Anschluß Verbindungsbrücke oder Widerstand entfernen.
- \*2 Als Option Lieferbar. Wegen Bestellung sehe Stückliste.
- \*3 Bei Anschluß eines Thermostaten ist entsprechend hochwertiges Kontaktmaterial zu verwenden! (z.B. vergoldete Kontakte)
- \*4 Bei Anschluß eines Drehzahl geregelte Pumpe Stecker QX1 umwechseln mit Stecker AUX2. Sehe Option.

Interne sicherung LMS ist 2x T6,3A H 250V  
Max. Gesamtstrom bei 230VAC, T 25 ist 5A

QX2 Frei programmierbar  
230VAC +10% -15%  
5mA..1A, cosφ>0,8

QX3  
230VAC +10% -15%  
5mA..1A, cosφ>0,8

QX1  
230VAC +10% -15%

AUX2  
230VAC  
5A

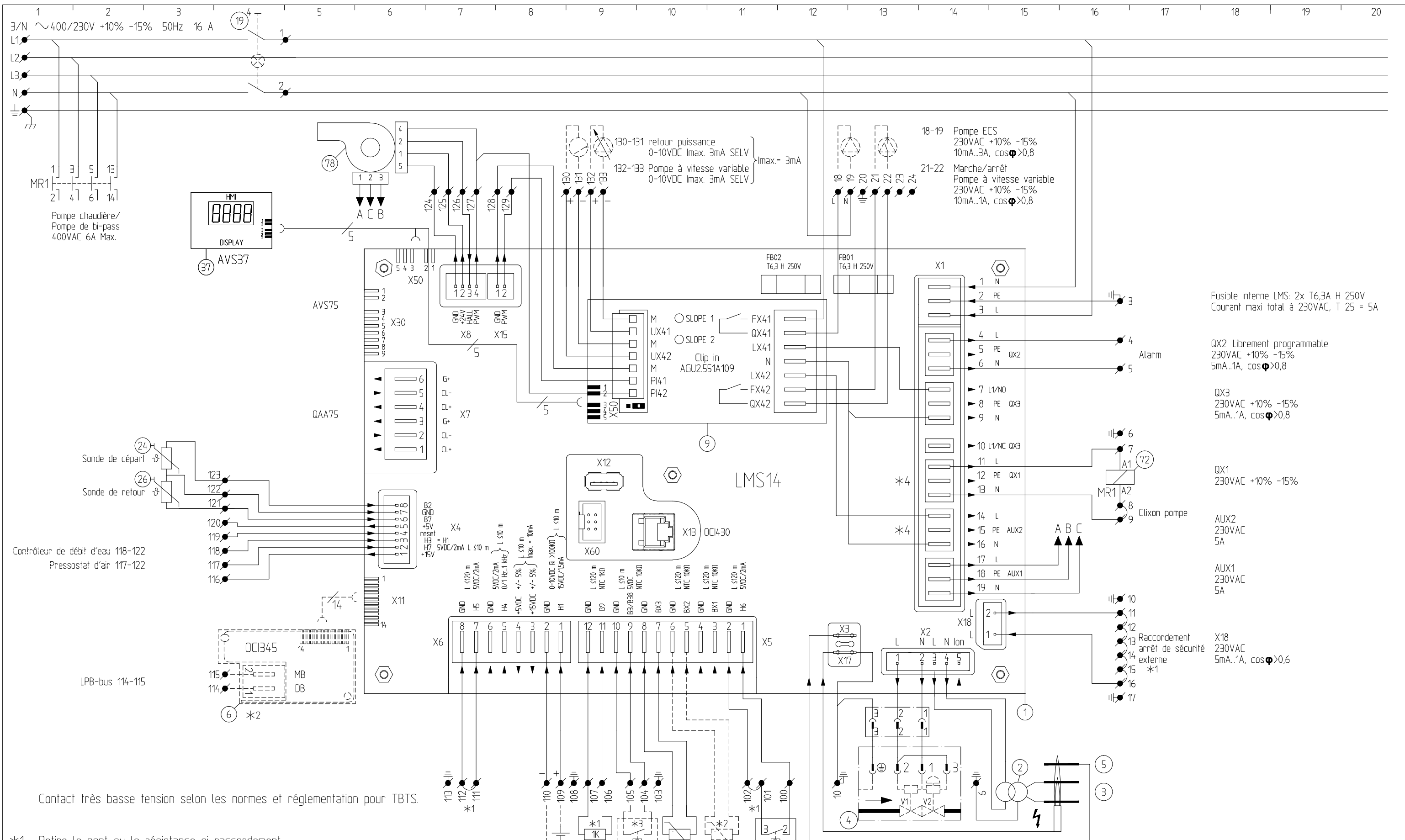
AUX1  
230VAC  
5A

X18  
230VAC  
5mA..1A, cosφ>0,6

A	21-05-2010	R.L.	Electrischer Schaltplan Serie R600 Hauptschaltplan	DAT. 10-05-2010	B0600E203	Page 1 - 2
B	12-08-2010	R.L.				
				GET. R.L.	A	B
				GEC. R.L.		

Kleinspannungsfähige Kontakte nach Normen und Richtlinien für SELV.





- \*1 Retire le pont ou le résistance si raccordement.
- \*2 Optionnel, pour ordre voir liste des pièces.
- \*3 Pour le raccordement d'un thermostat: employer un matériau de contact de haute qualité! (par exemple, contacts plaqués d'or)
- \*4 Pour le raccordement d'une pompe à vitesse variable: remplacer connecteur QX1 par la prise AUX 2. Voir option.

Fusible interne LMS: 2x T6,3A H 250V  
 Courant maxi total à 230VAC, T 25 = 5A

QX2 Librement programmable  
 230VAC +10% -15%  
 5mA..1A, cosφ>0,8

QX3  
 230VAC +10% -15%  
 5mA..1A, cosφ>0,8

QX1  
 230VAC +10% -15%

AUX2  
 230VAC  
 5A

AUX1  
 230VAC  
 5A

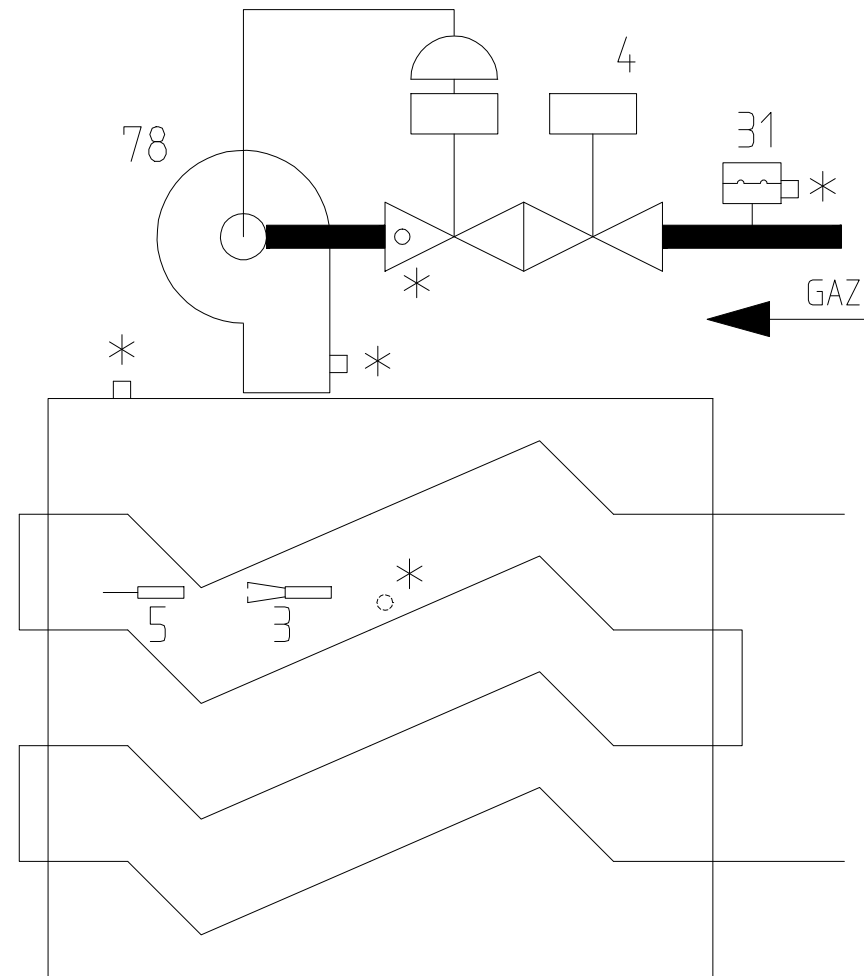
X18  
 230VAC  
 5mA..1A, cosφ>0,6

A	21-05-2010	R.L.
B	12-08-2010	R.L.

Schema de cablage Série R600  
 Schema de cablage principal



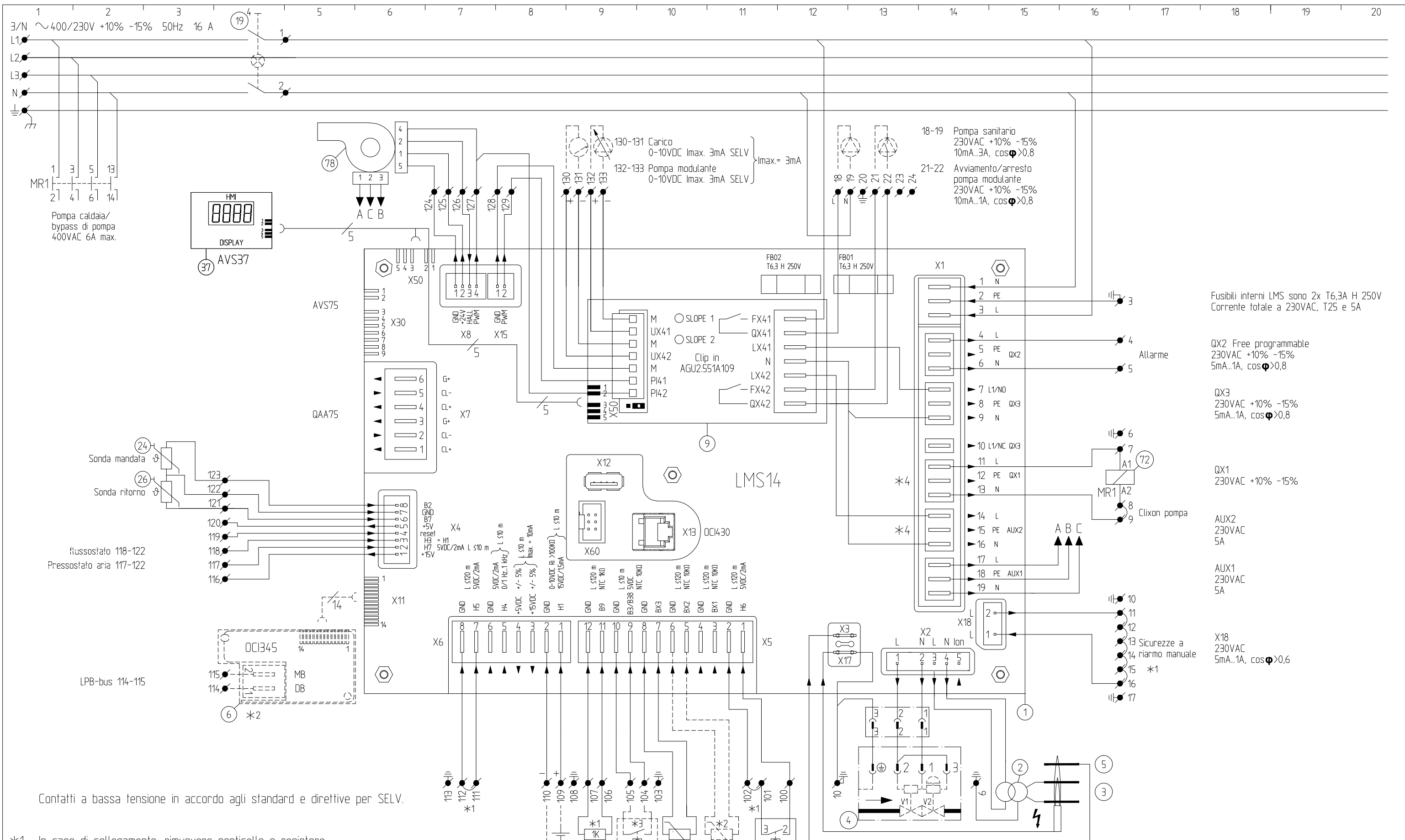
DAT. 10-05-2010	B0600E204	Page
GET. R.L.		1 - 2
GEC. R.L.	A B	



\* Point de mesure

A	21-05-2010 R.L.	Ligne d' gaz Serié R600		DAT. 10-05-2010 GET. R.L. GEC. R.L.	B0600E204 A B	Page 2 - 2
B	12-08-2010 R.L.					





Fusibili interni LMS sono 2x T6,3A H 250V  
Corrente totale a 230VAC, T25 e 5A

QX2 Free programmable  
230VAC +10% -15%  
5mA..1A, cosφ>0,8

QX3  
230VAC +10% -15%  
5mA..1A, cosφ>0,8

QX1  
230VAC +10% -15%

AUX2  
230VAC  
5A

AUX1  
230VAC  
5A

X18  
230VAC  
5mA..1A, cosφ>0,6

Contatti a bassa tensione in accordo agli standard e direttive per SELV.

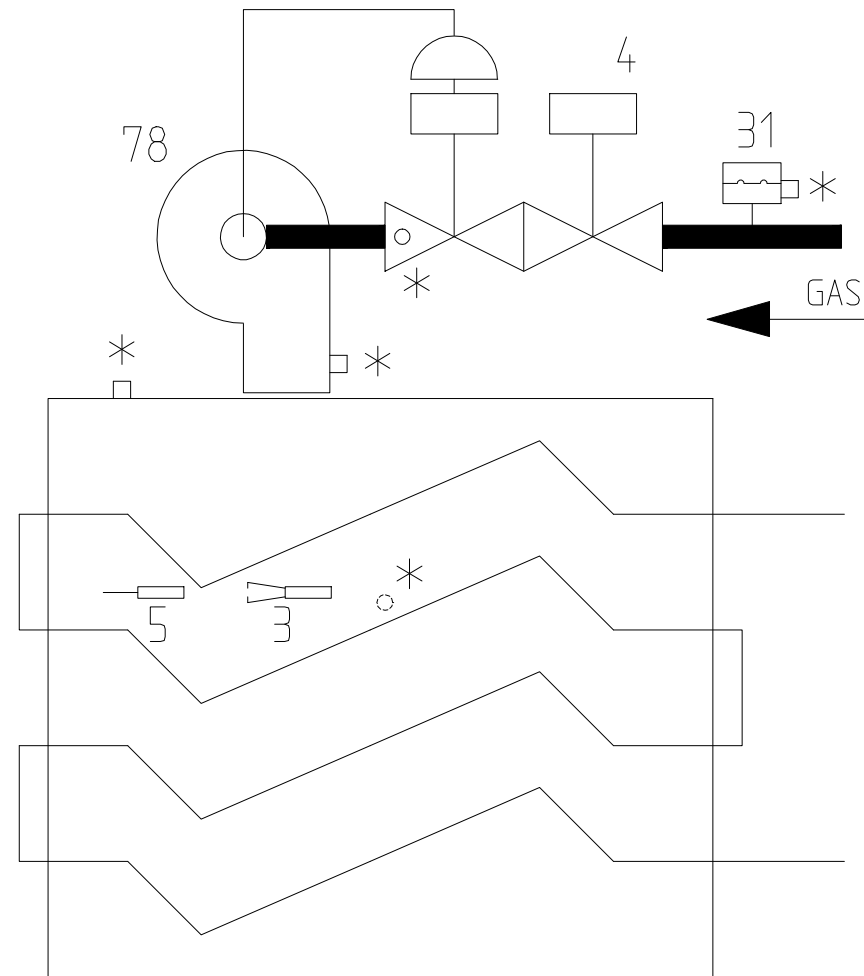
- \*1 In caso di collegamento, rimuovere ponticello o resistore
- \*2 Accessorio, vedere listino.
- \*3 In caso di collegamento di un termostato bollitore, utilizzare materiali di elevata qualità. (p.es. contatti placcati oro)
- \*4 In caso di collegamento di una pompa a giri variabili scambiare il connettore QX1 con AUX2. Vedere opzione.

A	21-05-2010	R.L.
B	12-08-2010	R.L.

Schema di cablaggio Serie R600  
Schema di cablaggio principale



DAT.	10-05-2010	B0600E205	Page 1 - 2
GET.	R.L.		
GEC.	R.L.		



\* Punto di misura

A	21-05-2010 R.L.	Condotto di gas Serie R600		DAT. 10-05-2010 GET. R.L. GEC. R.L.	B0600E205 A B	Page
B	12-08-2010 R.L.			2 - 2		