




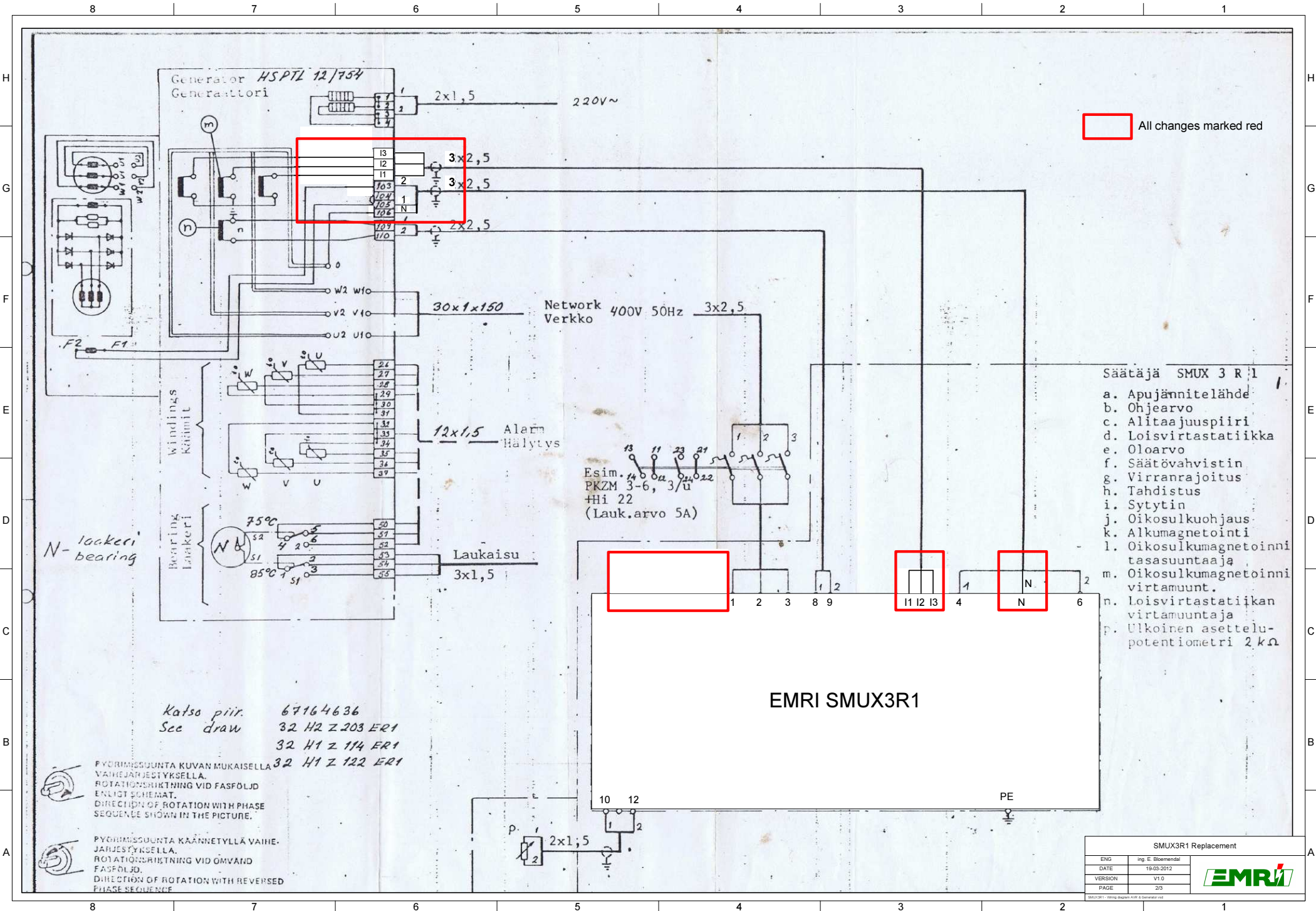
- Säätäjä SMUX 3 R 1
- a. Apujännitelähde
 - b. Ohjearvo
 - c. Alitaa juuspiiri
 - d. Loisvirtastatiikka
 - e. Oloarvo
 - f. Säätövahvistin
 - g. Virranrajoitus
 - h. Tahdistus
 - i. Sytytin
 - j. Oikosulkuohjaus
 - k. Alkumagnetointi
 - l. Oikosulkumagnetoinni tasasuuntaaja
 - m. Oikosulkumagnetoinni virtamuunt.
 - n. Loisvirtastatiikan virtamuuntaja
 - p. Ulkoinen asettelu-potentiometri 2 kΩ

Katso piir. 67164636
 See draw 32 H2 Z 203 ER1
 32 H1 Z 114 ER1
 32 H1 Z 122 ER1

 PYÖRIMISSUUNTA KUVAN MUKAISELLA VAIHEJÄRJESTYKSELLÄ. ROTATIONSDIRIKTIONEN VID FASFÖLJD ENLIGT SCHEMAT. DIRECTION OF ROTATION WITH PHASE SEQUENCE SHOWN IN THE PICTURE.
 PYÖRIMISSUUNTA KÄÄNNETYLLÄ VAIHEJÄRJESTYKSELLÄ. ROTATIONSDIRIKTIONEN VID ÖMNVÄND FASFÖLJD. DIRECTION OF ROTATION WITH REVERSED PHASE SEQUENCE

SMUX3R1 Replacement	
ENG	ing. E. Bloemendal
DATE	19-03-2012
VERSION	V1.0
PAGE	1/3







All changes marked red

- Säätäjä SMUX 3 R 1
- a. Apujännitelähde
 - b. Ohjearvo
 - c. Alitaa juuspiiri
 - d. Loisivirtastatiikka
 - e. Oloarvo
 - f. Säätövahvistin
 - g. Virranrajoitus
 - h. Tahdistus
 - i. Sytytin
 - j. Oikosulkuohjaus
 - k. Alkumagnetointi
 - l. Oikosulkumagnetoinni tasasuuntaaja
 - m. Oikosulkumagnetoinni virtamuunt.
 - n. Loisivirtastatiikan virtamuuntaja
 - p. Ulkoinen asettelu-potentiometri 2 kΩ


EMRI SMUX3R1

Katso piir. 67164636
 See draw 32 H2 Z 203 ER1
 32 H1 Z 114 ER1
 32 H1 Z 122 ER1


 PYÖRIMISSUUNTA KUVAN MUKAISELLA VAIHEJÄRJYTYKSELLÄ.
 ROTATIONSRIKTNING VID FASFÖLJD ENLIGT SKEMAT.
 DIRECTION OF ROTATION WITH PHASE SEQUENCE SHOWN IN THE PICTURE.


 PYÖRIMISSUUNTA KÄÄNNETYLLÄ VAIHEJÄRJYTYKSELLÄ.
 ROTATIONSRIKTNING VID OMVÄND FASFÖLJD.
 DIRECTION OF ROTATION WITH REVERSED PHASE SEQUENCE

SMUX3R1 Replacement	
ENG	ing. E. Bloemendal
DATE	19-03-2012
VERSION	V1.0
PAGE	2/3



SMUX3R1 - Wiring Diagram A12 & Generator set

