

SERVIZI TECNICI

Roma _____

SERVIZI PRODUZIONE

Classif. R/ST.IE.N/ - R/ST/MV/02/5.16 _____

TUTTI

Rif. _____

SERVIZI POTENZIAMENTO E
SVILUPPO

del _____

TUTTI

p.c. ISPETTORATO QUALITA' E
SICUREZZA

SEDE

Oggetto: manovra deviatori muniti di fermadeviatori elettrici formanti una comunicazione.

All. n. 1

A seguito di alcuni inconvenienti di esercizio determinatisi negli ultimi tempi, si e' ritenuto opportuno definire una nuova modalita' operativa per la manovra dei deviatori in oggetto, secondo la quale lo sbloccamento delle maniglie dei fermadeviatori elettrici formanti comunicazione resta subordinato allo svincolo di una chiave da un'apposita unita' bloccabile, ubicata in corrispondenza della comunicazione.

In dettaglio, la nuova procedura prevede che per la manovra a mano dei deviatori in oggetto si proceda come segue:

- sbloccamento da parte del DM della chiave dell'unita' bloccabile mediante leva da banco del fermadeviatoio,
- ritiro della chiave da parte del deviatore,
- reinserimento della chiave nell'unita' bloccabile dopo che entrambi i deviatori della comunicazione sono in posizione congruente.

Nel caso di utilizzazione del deviatoio di una comunicazione per movimenti di manovra, l'inserimento della chiave nell'unita' bloccabile deve comunque avvenire solo dopo che tutti i rotabili della colonna in manovra hanno liberato la comunicazione.

La nuova modalita' operativa e' da considerare alternativa rispetto a quella esistente e va prevista, in fase iniziale, per tutti i deviatori in oggetto che interessano almeno un binario di corsa; gradualmente essa va estesa ai restanti casi non interessanti i binari di corsa. Resta in vigore tutta la normativa vigente in materia ed in particolare quanto disposto dall'art. 16.9 dell'ISD per movimenti di manovra.

Gli impianti sono da adeguare sulla base dell'allegato schema S IS 01.

I Servizi Produzione e Potenziamento e Sviluppo sono incaricati, nell'ambito delle rispettive competenze, di programmare gli interventi di modifica degli impianti, di predisporre le necessarie norme di dettaglio e di informare il relativo personale.

IL RESPONSABILE DEI
SERVIZI TECNICI





FERROVIE DELLO STATO SpA

AREA RETE
SERVIZI TECNICI
SERVIZIO IMPIANTI ELETTRICI

data	loc.to	pro.to	con.to	CIRCOLARE				DIS.
				UNTEM	PROGR.	CATEG.	DATA	
5.96	Brescia	Padova	Verona					

S I S 01

V
A
R
I
A
N
T
I

Allegato alla circolare

R/ST.IE.N - R/ST/MV/02/5.16

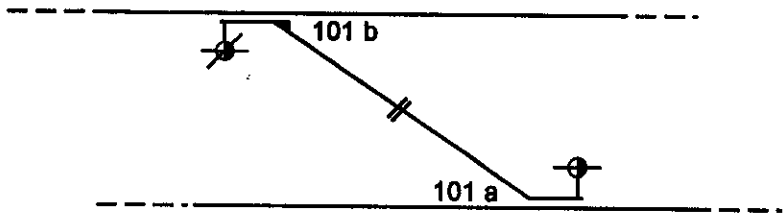
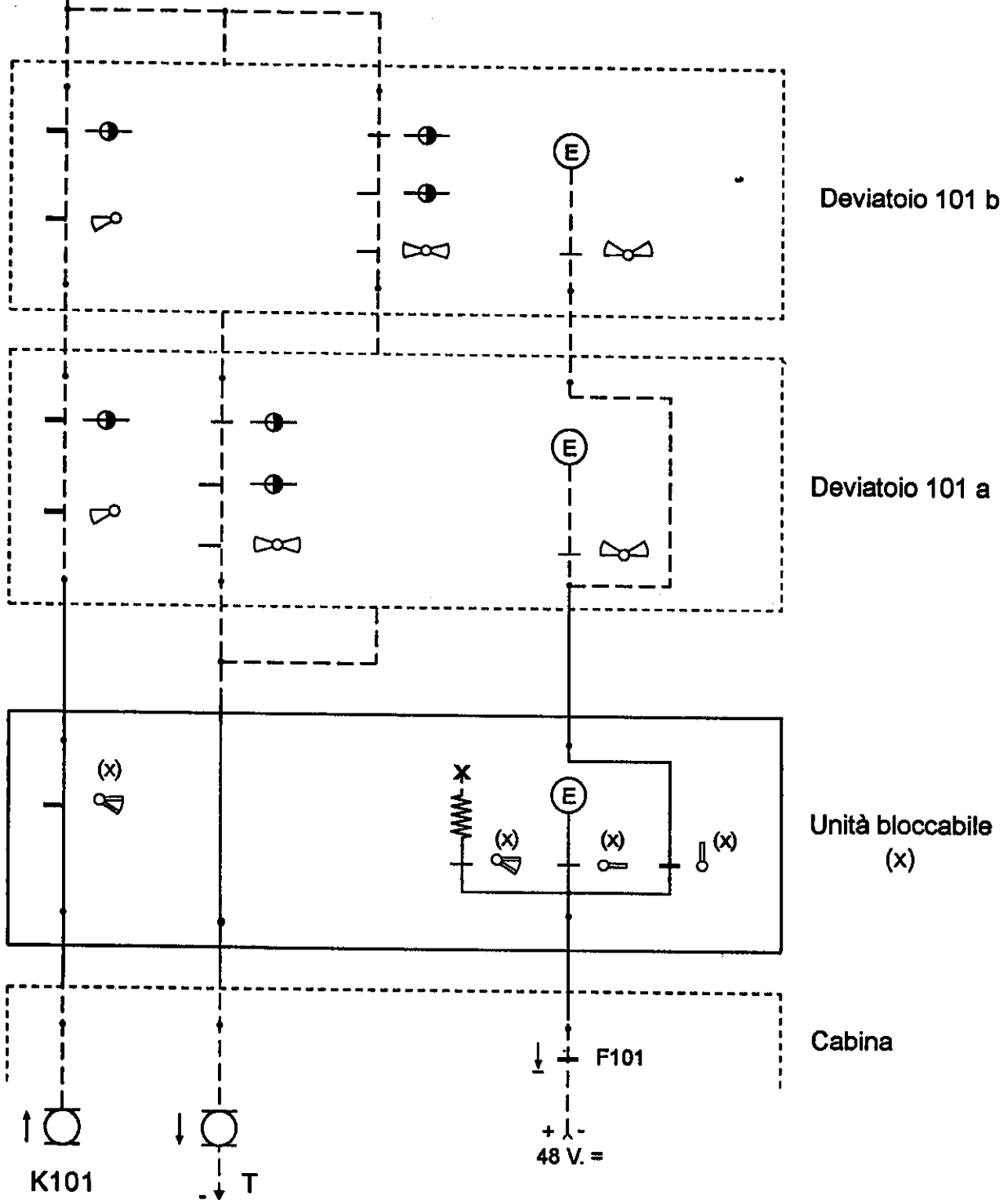
R/ST/9601510/P

del 10.6.96

DISPOSITIVO PER L'AUTORIZZAZIONE DELLA
MANOVRA DEI DEVIATOI FORMANTI
COMUNICAZIONE E ATTREZZATI CON
FERMADEVIATOI ELETTRICI
SCHEMI DEI CIRCUITI ELETTRICI E DELLE CONNESSIONI

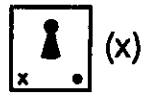
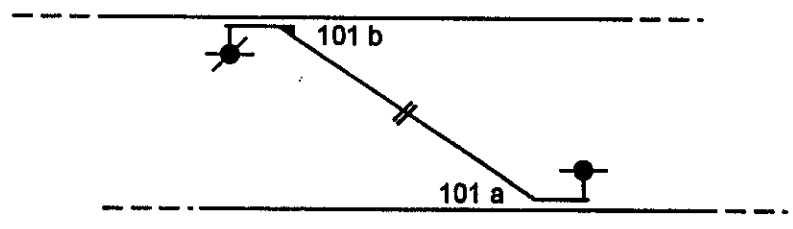
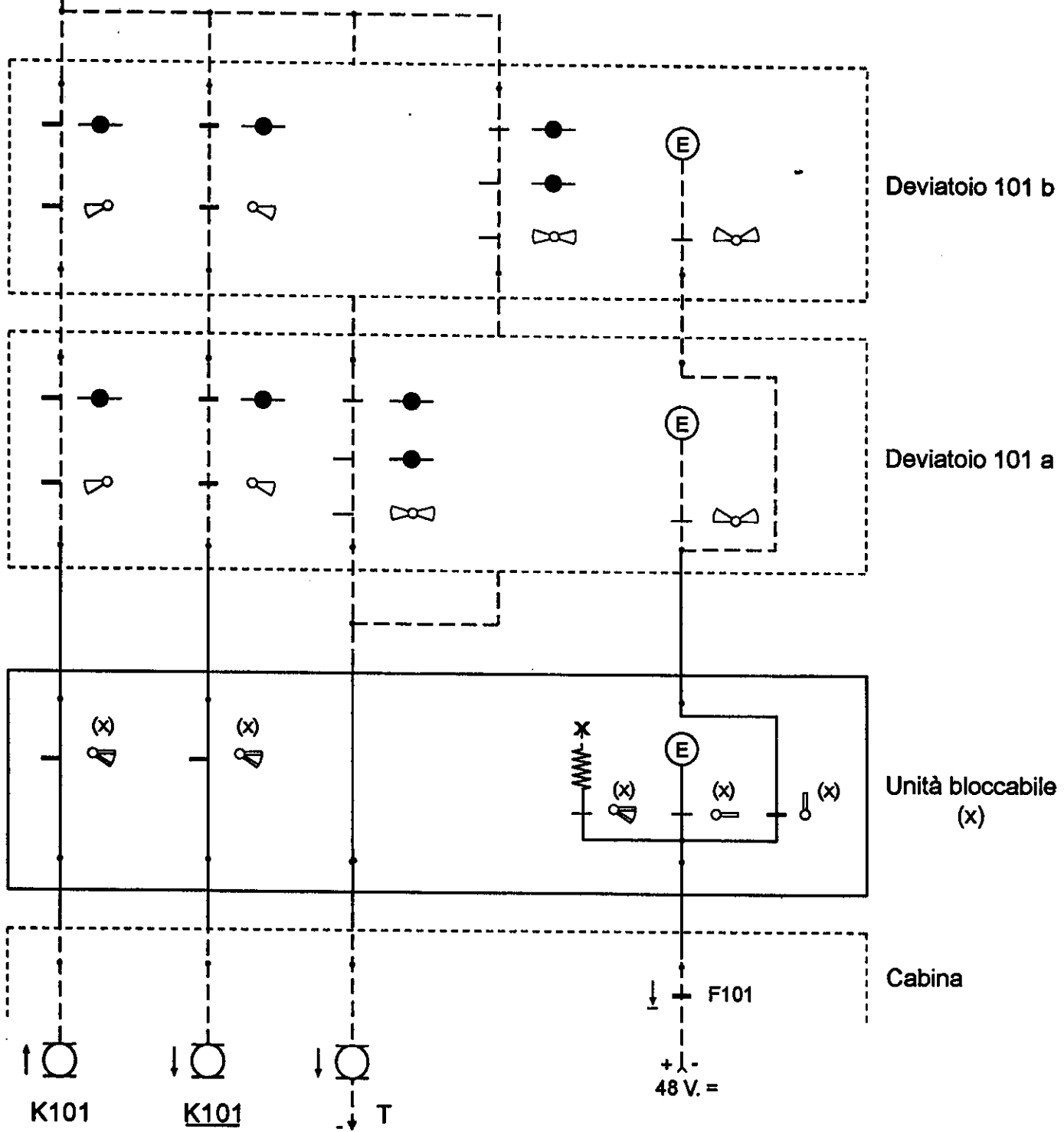
48 V. =
+Y-

S.Fde4



48 V. =
+ -

S.Fde5

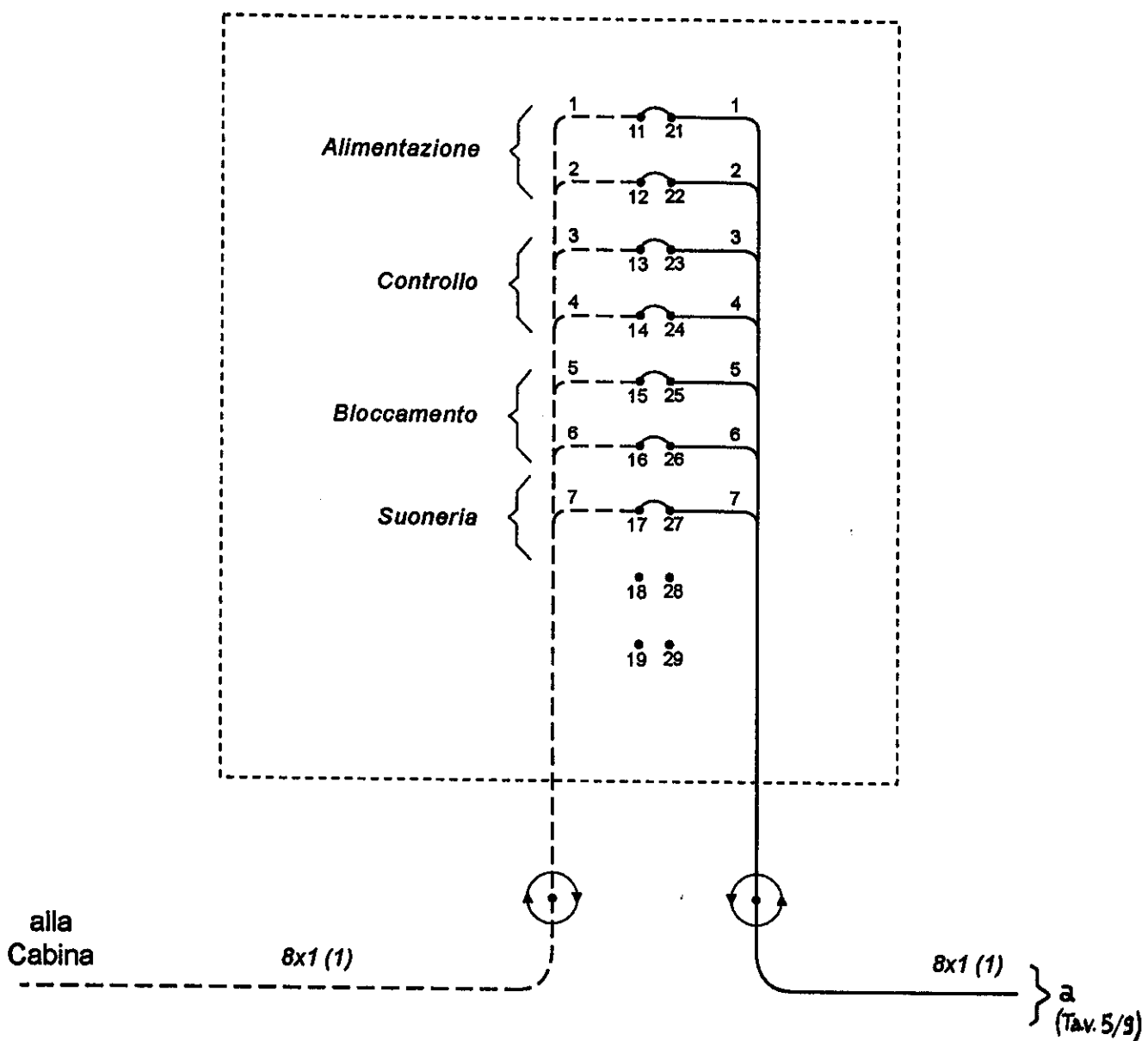


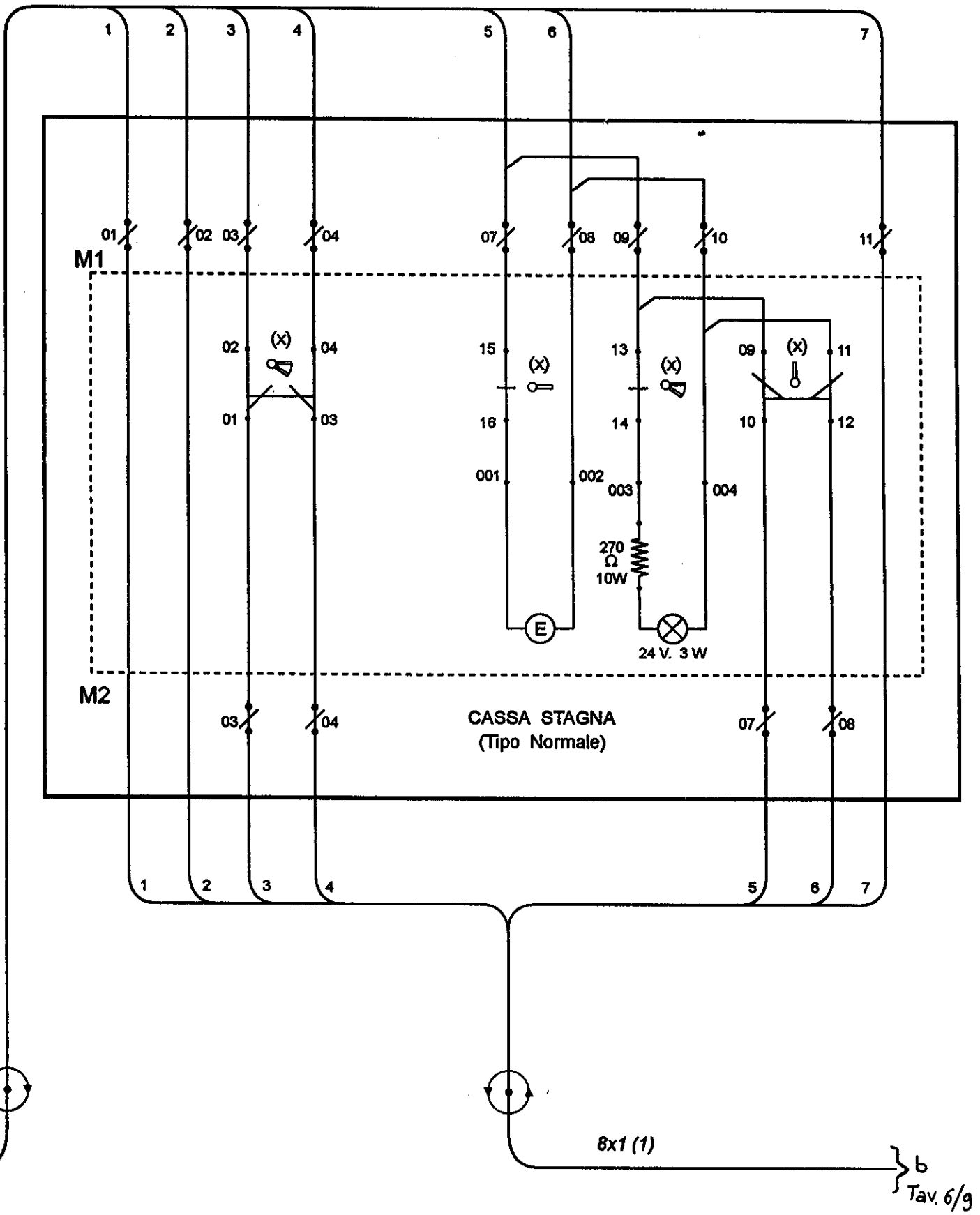
S.Fde6

(F.D.B. controllato in una posiz.)

3b

CASSETTA DI SMISTAMENTO

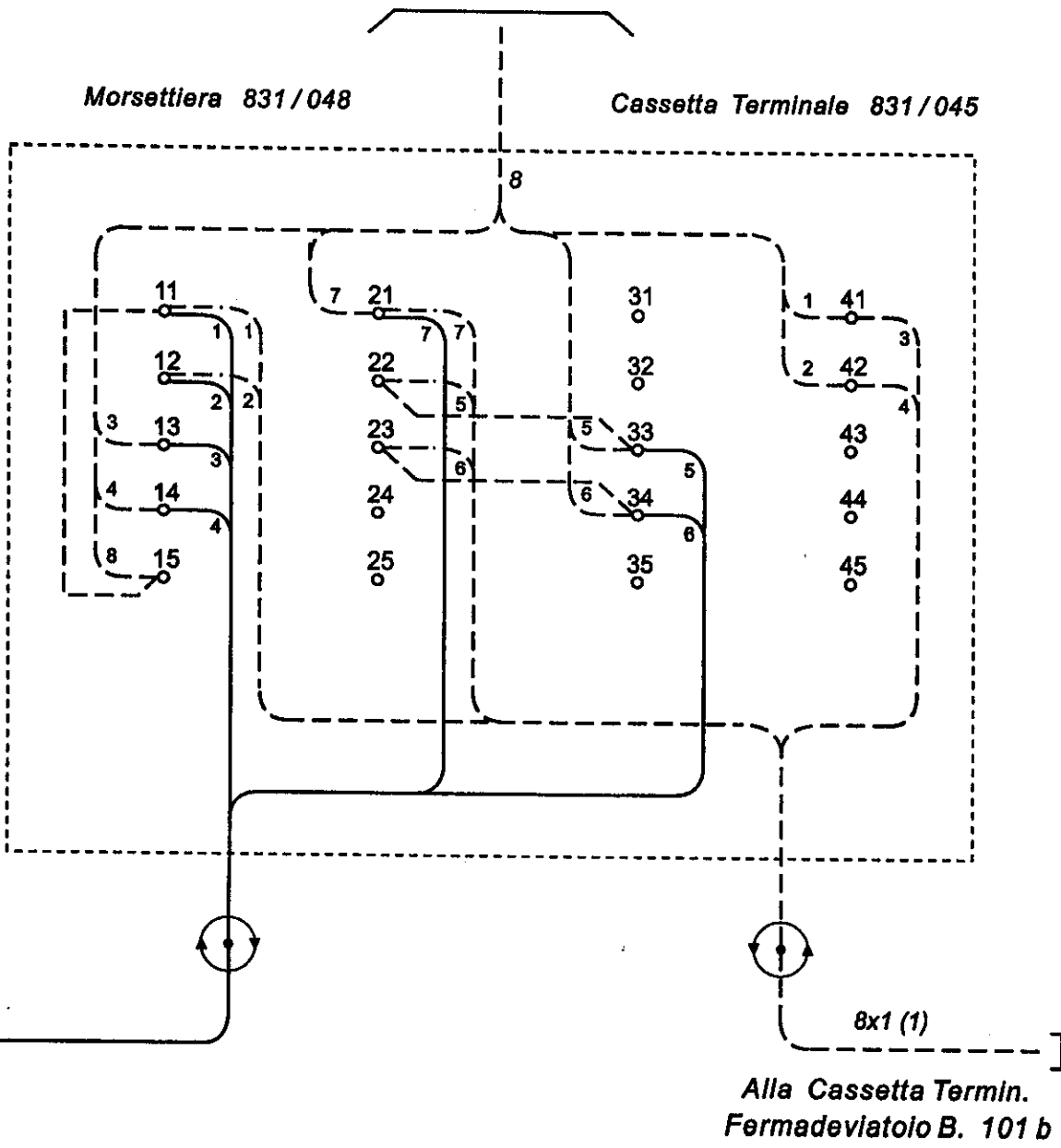




Al Fermadeviatoio Bloccabile 101 a

Morsettiera 831/048

Cassetta Terminale 831/045



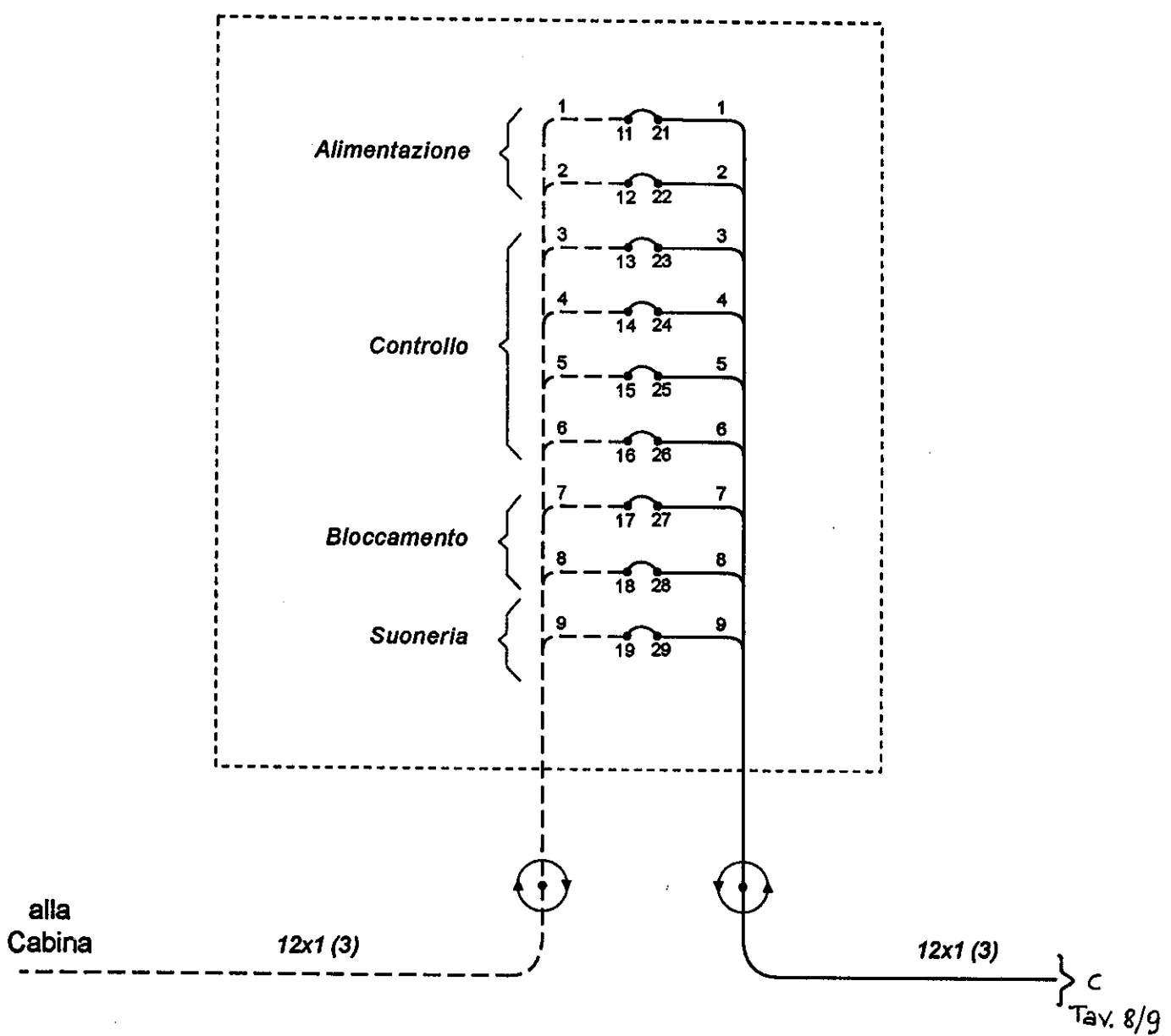
Alla Cassetta Termin.
Fermadeviatoio B. 101 b

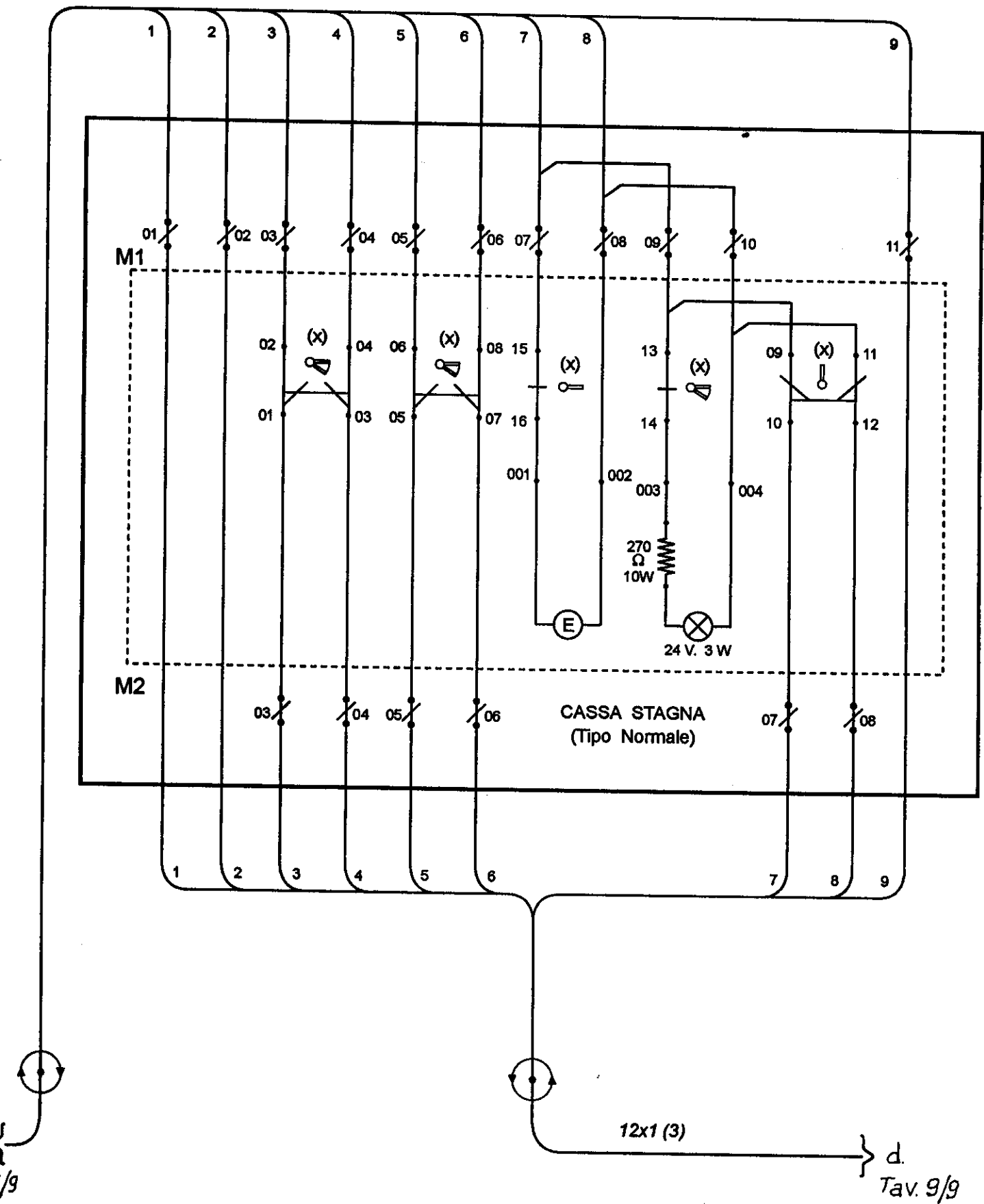
S.Fde6

(F.D.B. Controllato nelle due posiz.)

4b

CASSETTA DI SMISTAMENTO

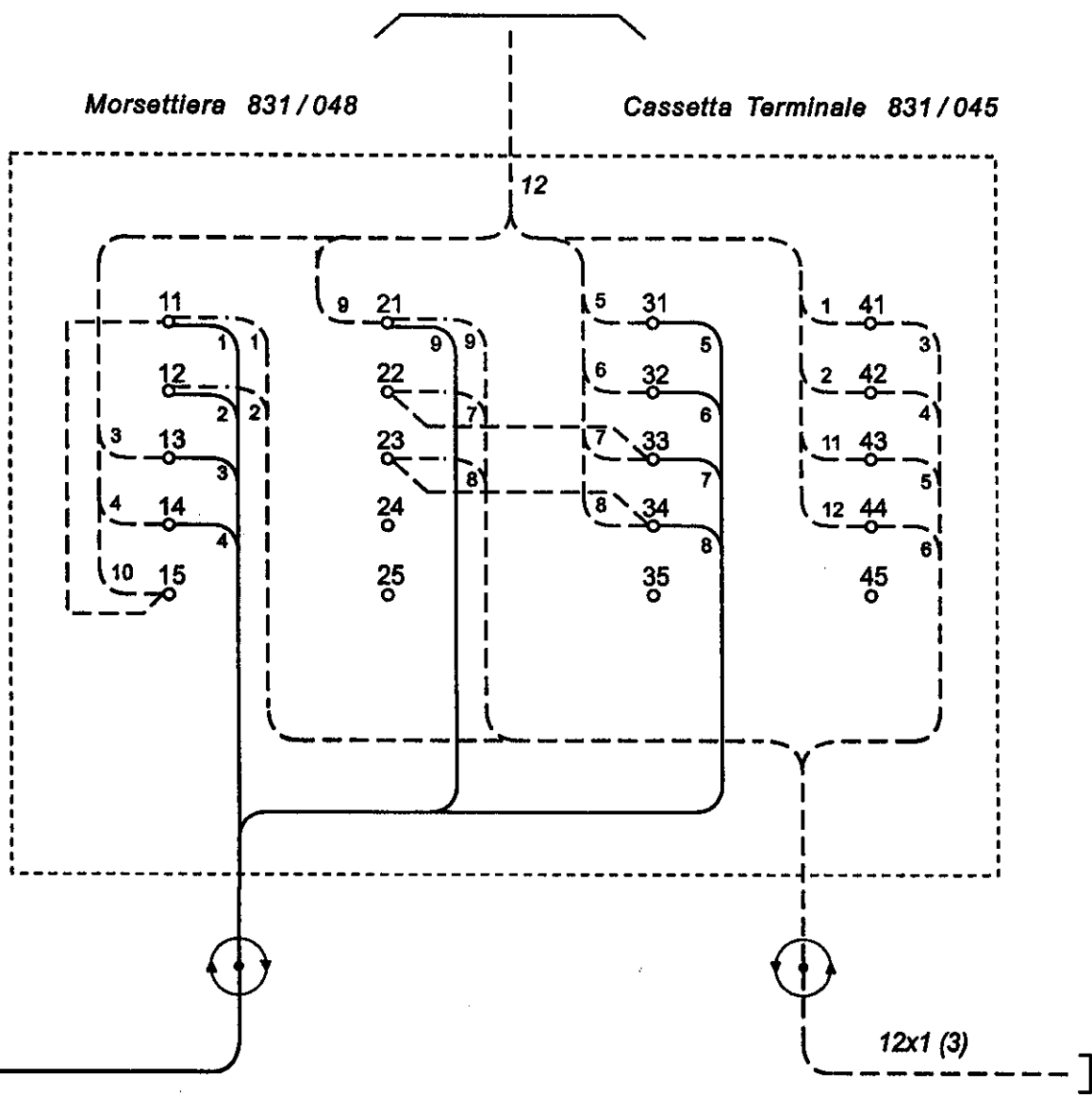




Al Fermadeviatoio Bloccabile 101 a

Morsettiera 831/048

Cassetta Terminale 831/045



d. {
Tav. 8/9

Ala Cassetta Termin.
Fermadeviatoio B. 101 b