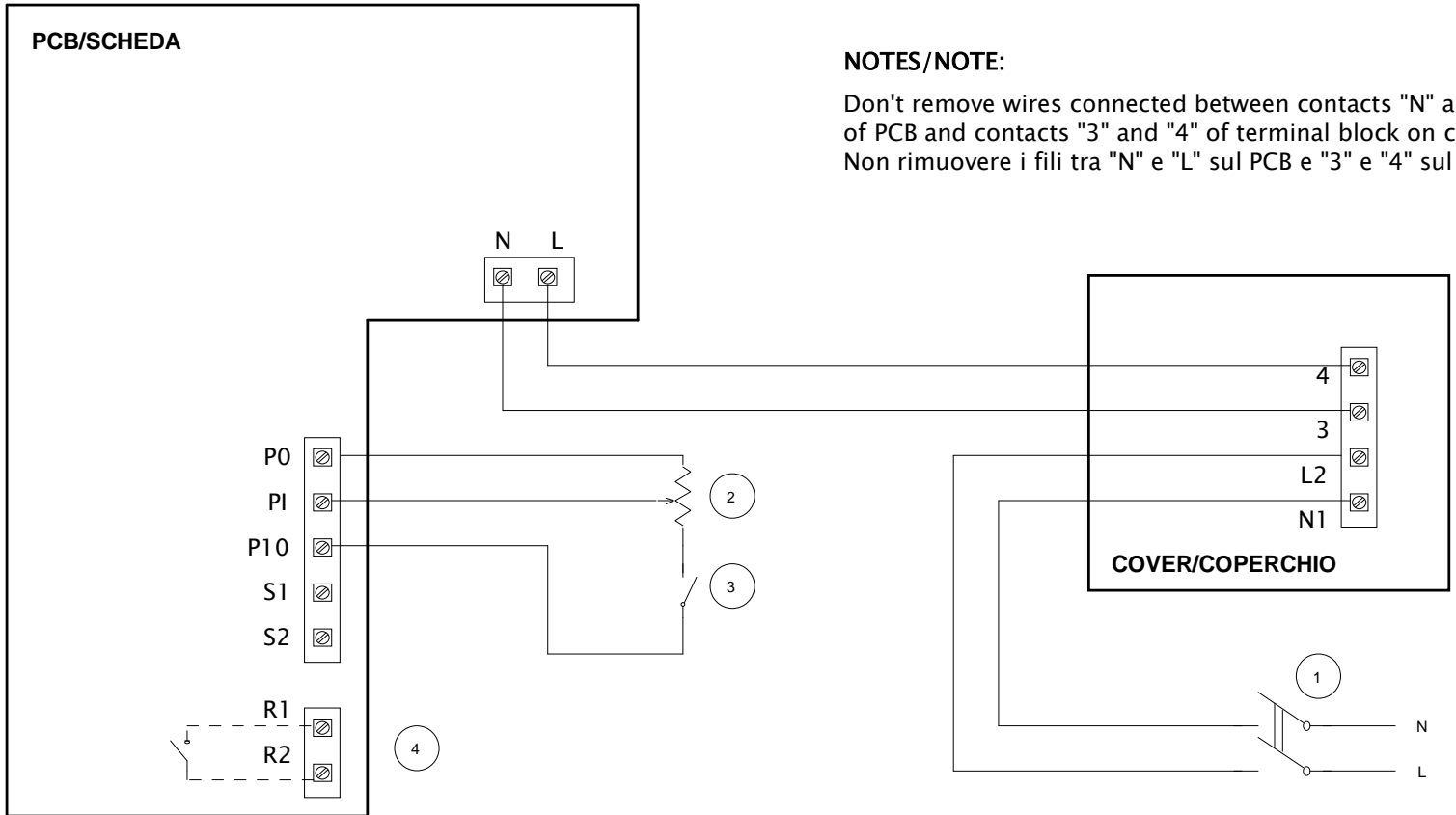


WIRING TO AN EXTERNAL POTENTIOMETER / COLLEGAMENTO CON POTENZIOMETRO ESTERNO



NOTES/NOTE:

Don't remove wires connected between contacts "N" and "L" of PCB and contacts "3" and "4" of terminal block on cover
 Non rimuovere i fili tra "N" e "L" sul PCB e "3" e "4" sul coperchio

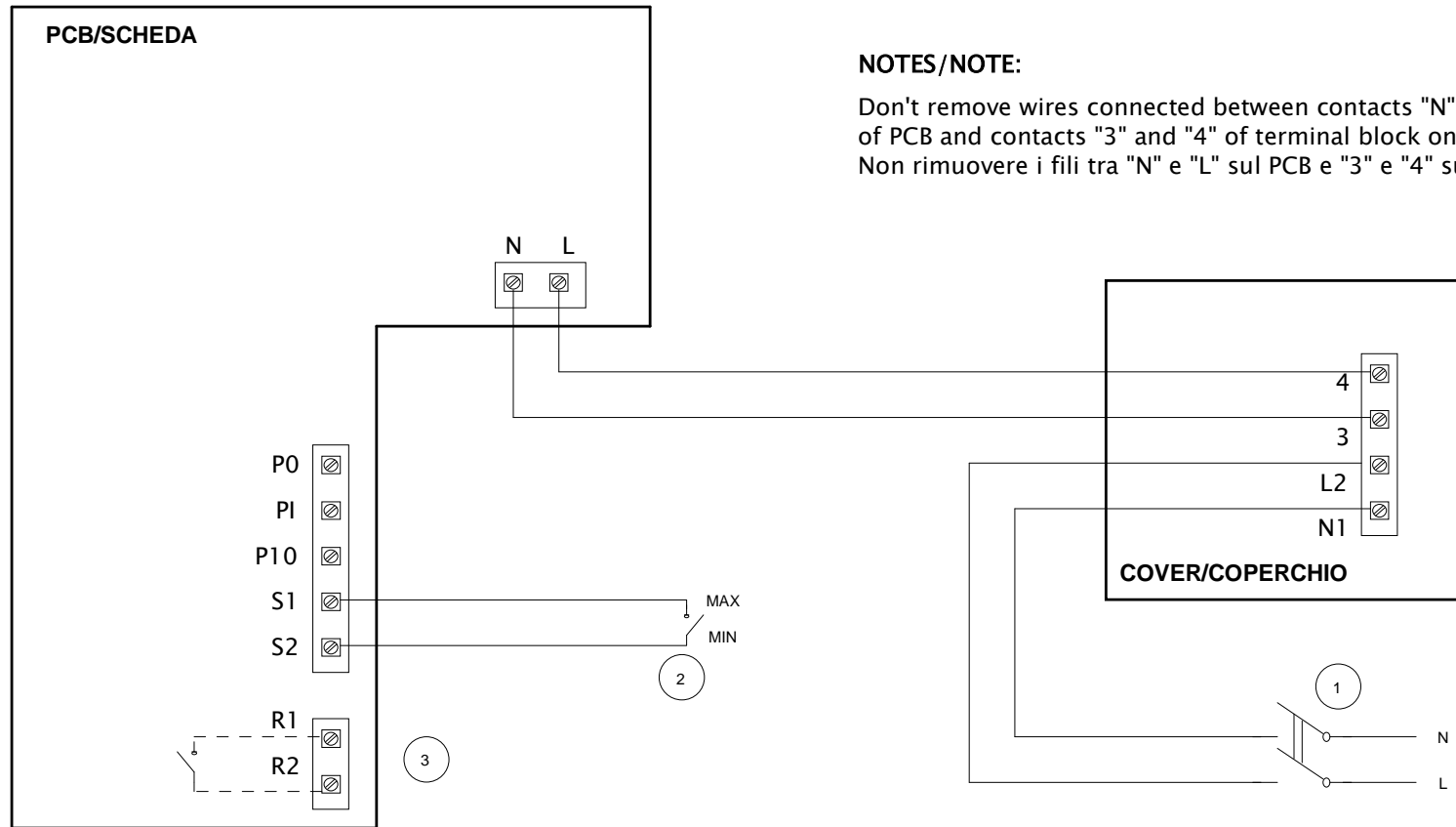
- 1 2 POLES SWITCH (DPST)
- 2 POTENTIOMETER (FROM 5 KOHM TO 10 KOHM)
- 3 ON/OFF SWITCH (SPST)
- 4 DRY CONTACT FOR ALARM SIGNALLING (250VAC, max current 3A)

PCB Control Port Description

P0 = Potentiometer 0V = GND
 PI = Potentiometer Input Signal = 0-10V
 P10 = Potentiometer 10V = +10V
 S1-S2 = dry contact for MAX/MIN speed
 R1-R2 = dry contact for optional Alarm

	Materiale	Colore	Nome Commerciale	
	Trattamento superficiale / Termico	Rugosità generale	Codice fornitore	
Data emissione revisione 05/04/2017	Data: 07/06/2016 Disegn: COSTA Controllo: Visto:	Fornitore	Volume [mm ³]	Peso [g]
	Quote senza indicazione di tolleranza secondo norma ISO 22768-1 Grado precisione ISO 2768-M			Densità [g/mm ³]
Ninfeo N. 395/2017	Descrizione		Scala	
Descrizione	Annulla e sostituisce la precedente		LINEO 315 V0 ES	
Aggiunto schema con POT 12828	Wiring diagram		Disegno N. E960446C	
Codice Grezzo	Codice Finito 9.993.000.446		1/5	

WIRING TO AN EXTERNAL LOW/HIGH SPEED SWITCH/ COLLEGAMENTO A INTERRUPTORE ESTERNO PER MASSIMA E MINIMA VELOCITA'



NOTES/NOTE:

Don't remove wires connected between contacts "N" and "L" of PCB and contacts "3" and "4" of terminal block on cover
Non rimuovere i fili tra "N" e "L" sul PCB e "3" e "4" sul coperchio

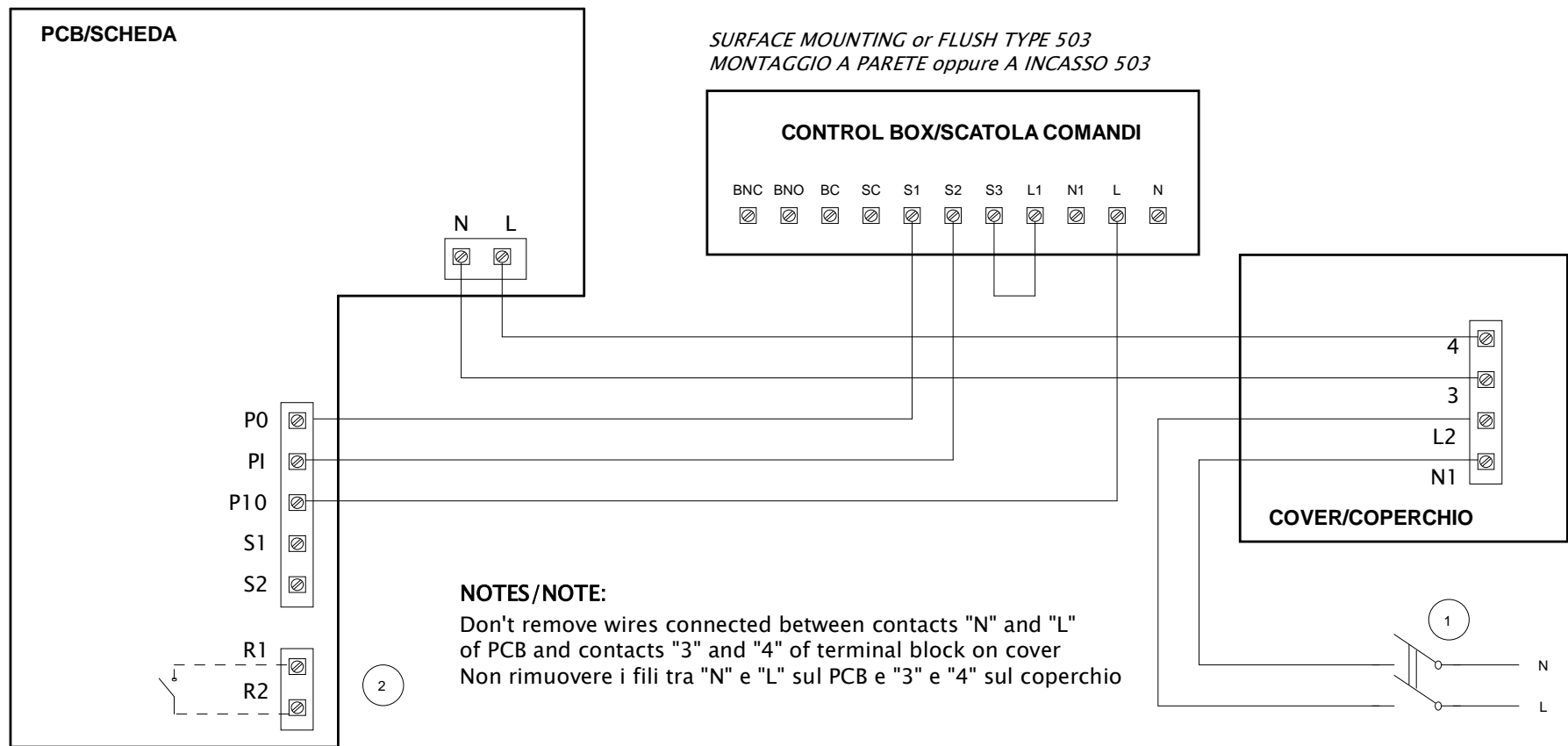
- 1 2 POLES SWITCH (DPST)
- 2 LOW/HIGH SPEED SWITCH (SPST)
- 3 DRY CONTACT FOR ALARM SIGNALLING (250VAC, max current 3A)

PCB Control Port Description

 P0 = Potentiometer 0V = GND
 PI = Potentiometer Input Signal = 0-10V
 P10 = Potentiometer 10V = +10V
 S1-S2 = dry contact for MAX/MIN speed
 R1-R2 = dry contact for optional Alarm

	Materiale	Colore	Nome Commerciale	
	Trattamento superficiale / Termico	Rugosità generale	Codice fornitore	
Data emissione revisione 05/04/2017	Data: 07/06/2016 Disegn: COSTA Controllo: Visto:	Fornitore	Volume [mm ³] Peso [g] Densità [g/mm ³]	Scala
Ninfeo N. 395/2017	Quote senza indicazione di tolleranza secondo norma ISO 22768-1			
Descrizione Annulla e sostituisce la precedente Aggiunto schema con POT 12828	Descrizione LINEO 315 V0 ES Wiring diagram		Disegno N. E960446C 2/5	
Codice Grezzo	Codice Finito 9.993.000.446			

**WIRING TO THE "POTENTIOMETER + ON/OFF" CONTROL BOX TYPE 503 (CODE 12826)
COLLEGAMENTO ALLA SCATOLA COMANDI TIPO 503 CON POTENZIOMETRO E TASTO ON/OFF (CODICE 12826)**



NOTES/NOTE:
Don't remove wires connected between contacts "N" and "L" of PCB and contacts "3" and "4" of terminal block on cover
Non rimuovere i fili tra "N" e "L" sul PCB e "3" e "4" sul coperchio

PCB Control Port Description

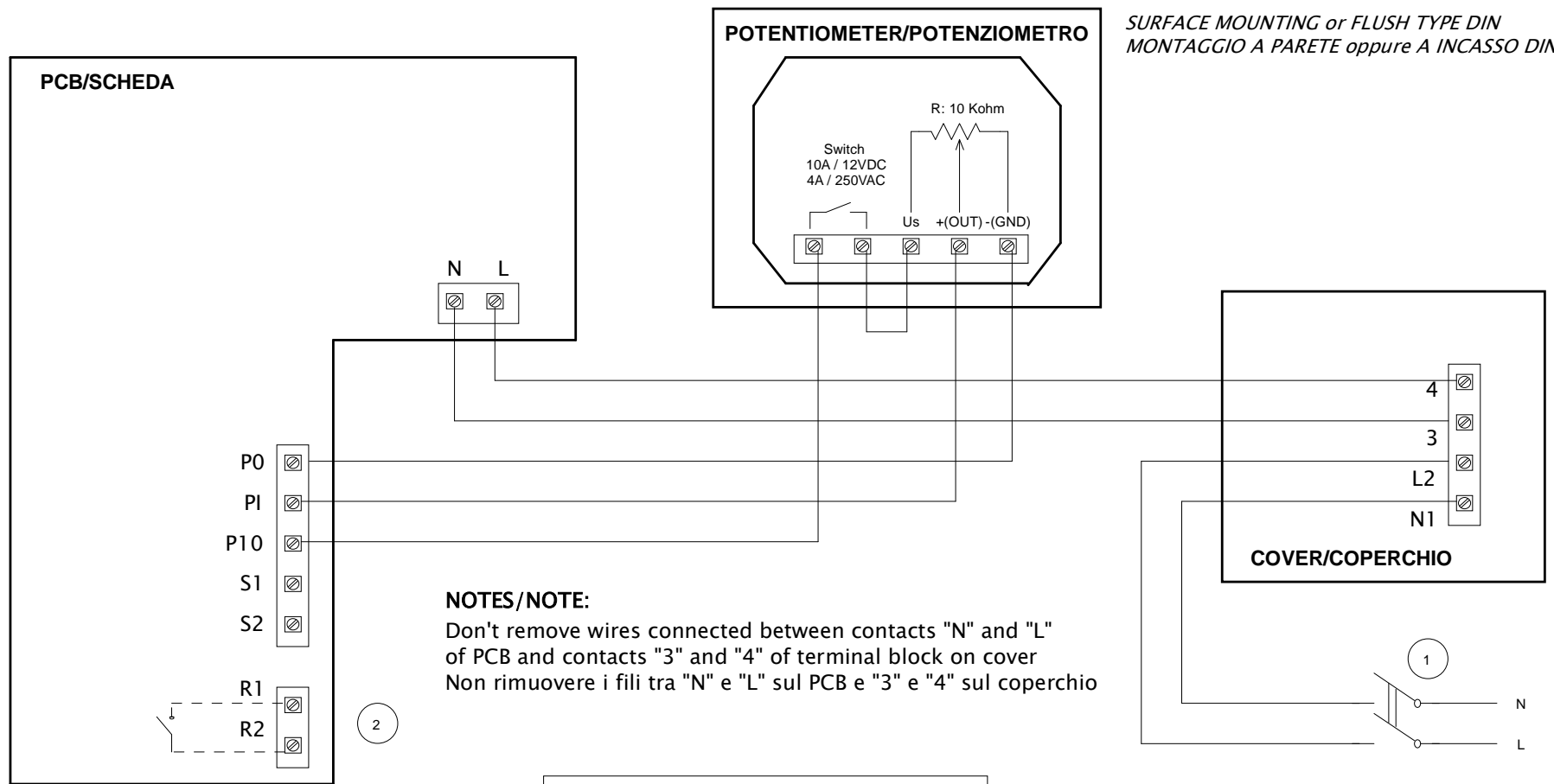
P0 = Potentiometer 0V = GND
 PI = Potentiometer Input Signal = 0-10V
 P10 = Potentiometer 10V = +10V
 S1-S2 = dry contact for MAX/MIN speed
 R1-R2 = dry contact for optional Alarm

- 1 2 POLES SWITCH (DPST)
- 2 DRY CONTACT FOR ALARM SIGNALLING (250VAC, max current 3A)

	Materiale	Colore	Nome Commerciale	
	Trattamento superficiale / Termico	Rugosità generale	Codice fornitore	
Data emissione revisione 05/04/2017	Data: 07/06/2016	Fornitore	Volume [mm3]	Scala
	Disegn: COSTA	Visto:	Peso [g]	
Ninfeo N. 395/2017	Quota senza indicazione di tolleranza secondo norma ISO 2768-1		Grado precisione ISO 2768-M	
	Descrizione	Descrizione		
Annulla e sostituisce la precedente	LINEO 315 V0 ES			
Aggiunto schema con POT 12828	Wiring diagram			
Codice Grezzo	Disegno N. E960446C	3/5		
	Codice Finito 9.993.000.446			

This drawing is property of VORTICE ELETTROSCAL S.p.A. Without the written permission of VORTICE ELETTROSCAL S.p.A. the drawing may not be used to construct the object represented, nor be shown to third parties or otherwise reproduced. VORTICE ELETTROSCAL S.p.A. will protect exclusivity rights under the law.

**WIRING TO THE EXTERNAL POTENTIOMETER TYPE DIN (CODE 12828)
COLLEGAMENTO AL POTENZIOMETRO ESTERNO TIPO DIN (CODICE 12828)**



*SURFACE MOUNTING or FLUSH TYPE DIN
MONTAGGIO A PARETE oppure A INCASSO DIN*

NOTES/NOTE:
Don't remove wires connected between contacts "N" and "L" of PCB and contacts "3" and "4" of terminal block on cover
Non rimuovere i fili tra "N" e "L" sul PCB e "3" e "4" sul coperchio

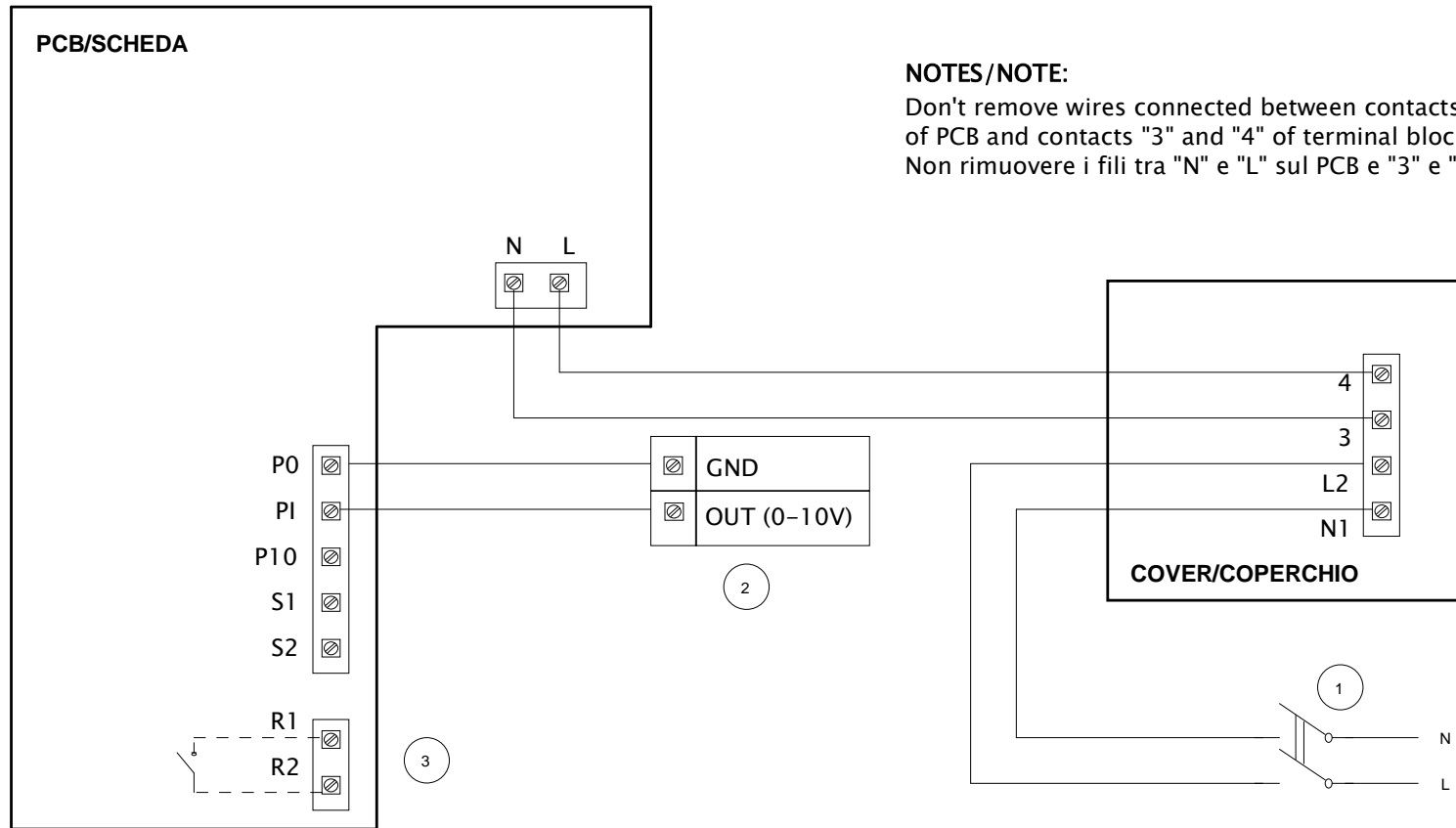
PCB Control Port Description

P0 = Potentiometer 0V = GND
PI = Potentiometer Input Signal = 0-10V
P10 = Potentiometer 10V = +10V
S1-S2 = dry contact for MAX/MIN speed
R1-R2 = dry contact for optional Alarm

- 1 2 POLES SWITCH (DPST)
- 2 DRY CONTACT FOR ALARM SIGNALLING (250VAC, max current 3A)

	Materiale	Colore	Nome Commerciale	
	Trattamento superficiale / Termico	Rugosità generale	Codice fornitore	
Data emissione revisione 05/04/2017	Data: 07/06/2016 Disegn: COSTA Controllo: Visto:	Fornitore	Volume [mm3] Peso [g] Densità [g/mm3]	Scala
Ninfeo N. 395/2017	Quote senza indicazione di tolleranza secondo norma ISO 22768-1 Grado precisione ISO 2768-M			
Descrizione Annulla e sostituisce la precedente Aggiunto schema con POT 12828	Descrizione LINEO 315 V0 ES Wiring diagram			4/5
Codice Grezzo	Codice Finito 9.993.000.446			

WIRING TO AN EXTERNAL GENERATOR SIGNAL 0-10V/ COLLEGAMENTO CON GENERATORE ESTERNO DI SEGNALE 0-10V



NOTES/NOTE:

Don't remove wires connected between contacts "N" and "L" of PCB and contacts "3" and "4" of terminal block on cover
 Non rimuovere i fili tra "N" e "L" sul PCB e "3" e "4" sul coperchio

- 1 2 POLES SWITCH (DPST)
- 2 EXTERNAL GENERATOR SIGNAL 0-10V
- 3 DRY CONTACT FOR ALARM SIGNALLING (250VAC, max current 3A)

PCB Control Port Description

PO = Potentiometer 0V = GND
 PI = Potentiometer Input Signal = 0-10V
 P10 = Potentiometer 10V = +10V
 S1-S2 = dry contact for MAX/MIN speed
 R1-R2 = dry contact for optional Alarm

	Materiale	Colore	Nome Commerciale	
	Trattamento superficiale / Termico	Rugosità generale	Codice fornitore	
	Data emissione revisione 05/04/2017	Data: 07/06/2016 Disegn: COSTA Controllo: Visto:	Fornitore	Volume [mm ³] Peso [g] Densità [g/mm ³]
	Ninfol N. 395/2017	Quote senza indicazione di tolleranza secondo norma ISO 22768-1 Grado precisione ISO 2768-M		Scala
Descrizione Annulla e sostituisce la precedente Aggiunto schema con POT 12828		Descrizione LINEO 315 V0 ES Wiring diagram		
Codice Grezzo		Disegno N. E960446C		5/5
		Codice Finito 9.993.000.446		