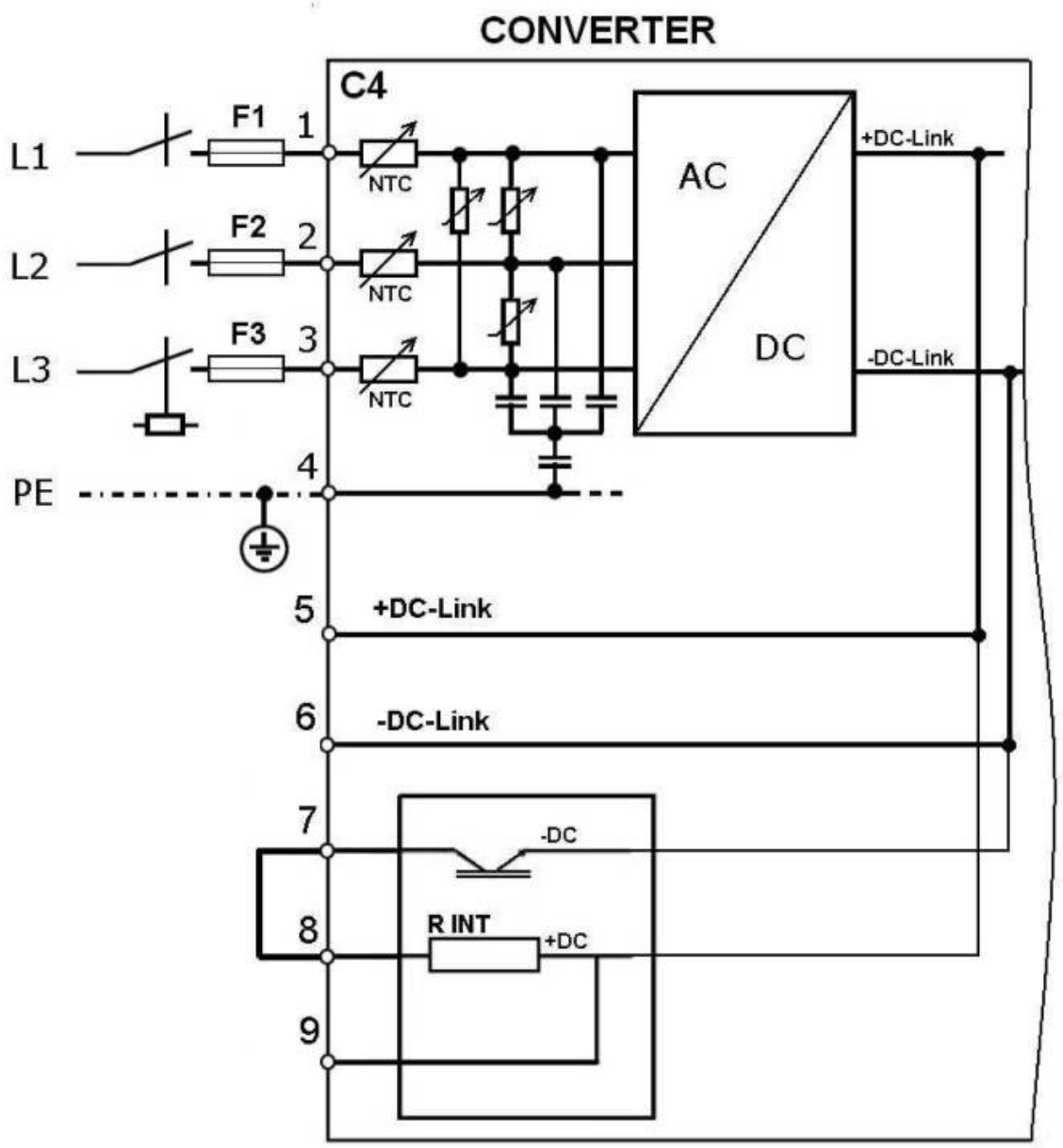
Collegamento a reti di alimentazione trifase

Collegamento con linee di alimentazione 3x400 VAC

Il collegamento dell'alimentazione elettrica principale è fatto tramite il connettore C4. Il servoamplificatore deve essere alimentato solo da una corrente trifase con messa a terra nell'intervallo 230V-10%, 400 +10% e frequenza 50/60Hz.

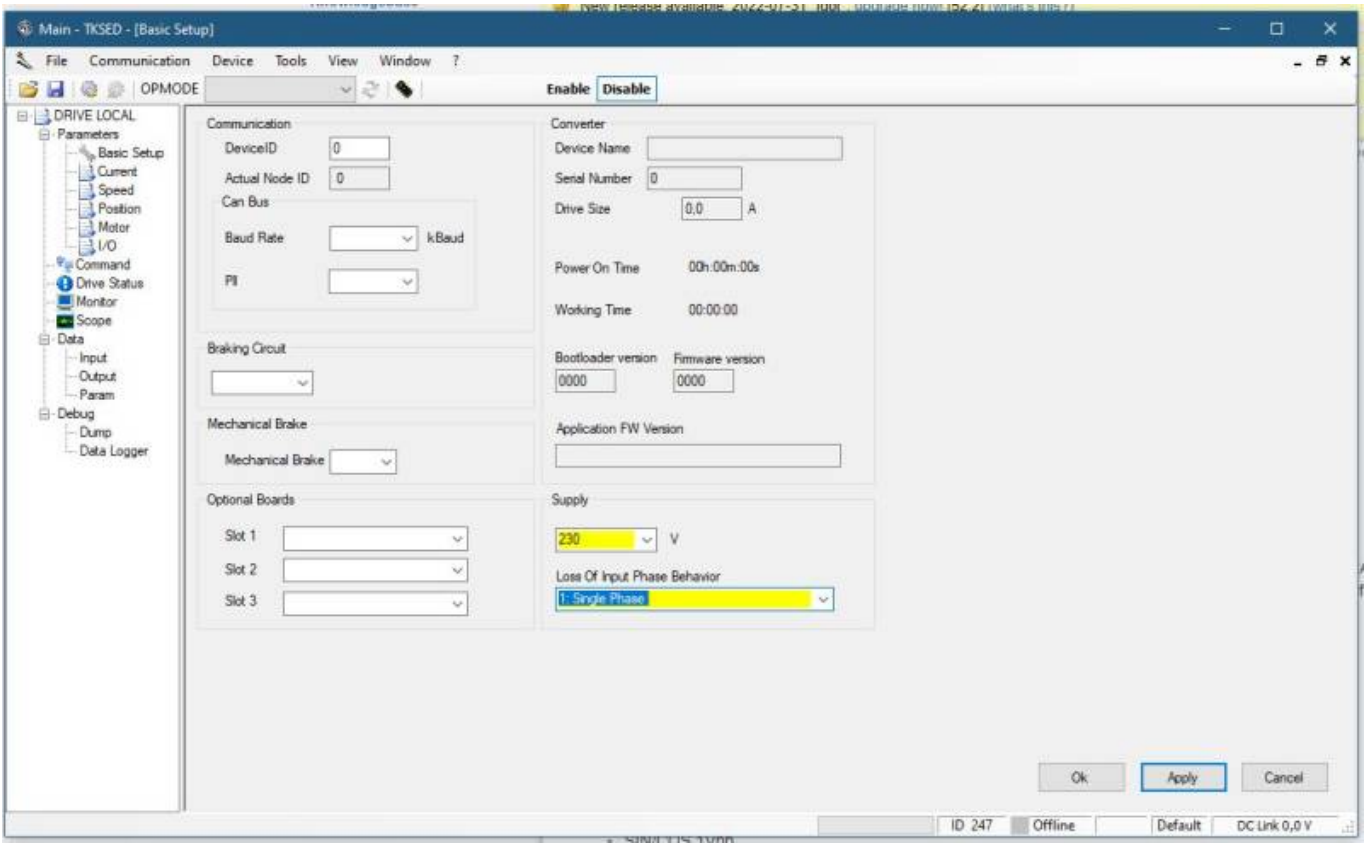
C4 CONNECTOR		
PIN	NAME	DESCRIPTION
1	L1	Power Line 1
2	L2	Power Line 2
3	L3	Power Line 3
4	PE	Protective Earth
5	+AT	+DC-link
6	-AT	-DC-link
7	R COM	Braking resistor common pole
8	R INT	Internal braking resistor connection, jumper between pin 7 and 8. (default)
9	R EXT	External braking resistor connection, connect the reistor to the pin 7 and 9



Collegamento con linea di alimentazione monofase 230VAC

Si prega di notare che se si desidera usare con linee di alimentazione monofase 230VAC bisogna collegare L1, L2 e PE.
Rispettivamente, **L1 (fase), L2 (neutro) e L3 (terra di protezione).**

Poi impostare i giusti valori di alimentazione nella finestra Basic Setup del software TKSED.



From:
https://www.nilab.at/dokuwiki/ - **NiLAB GmbH Knowledgebase**

Permanent link:
https://www.nilab.at/dokuwiki/doku.php?id=it:mbd_servo_drive:main_supply

Last update: **2026/09/11 22:35**