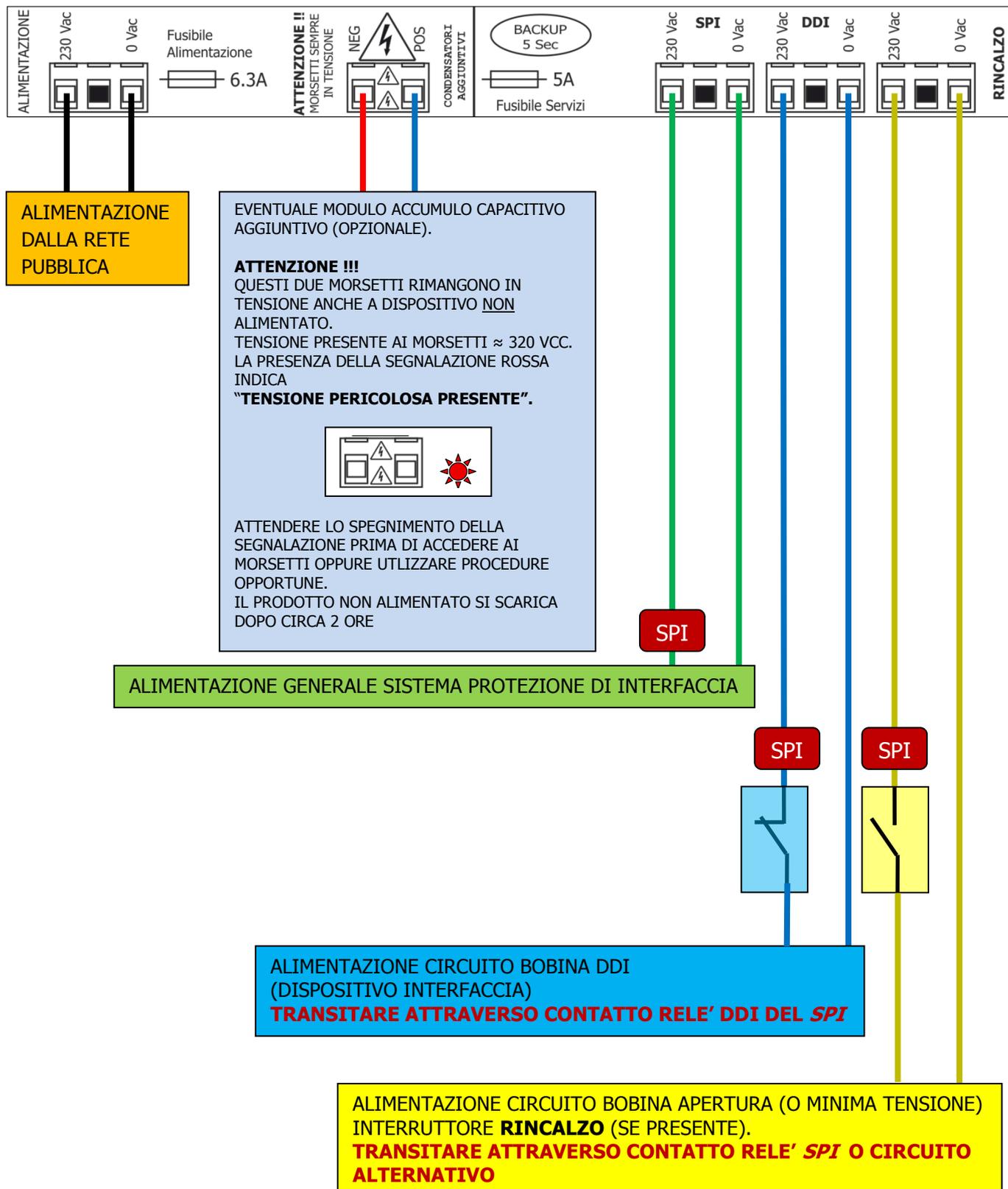


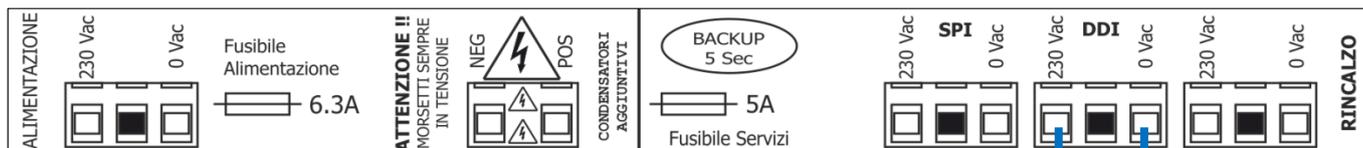
# By2546

## Applicazioni tipiche con contattore DDI (dispositivo di interfaccia ) CEI 0-21

### Schema di inserzione standard



**Schema di inserzione con contattori Lovato o con bobina a risparmio standard**



**Contattori serie B**



- Contattori tripolari da 110A a 630A (AC3).
- Contattori quadripolari da 160A a 1600A (AC1).
- Alimentazione ausiliaria indifferente in AC e DC.
- Terminali a vite.

	3 poli			4 poli		
	Ie (AC3)	AC	DC	Ith (AC1)	AC	DC
B115	110A	●	●	160A	●	●
B145	150A	●	●	250A	●	●
B180	185A	●	●	275A	●	●
B250	265A	●	●	350A	●	●
B310	320A	●	●	450A	●	●
B400	420A	●	●	550A	●	●
B500	520A	●	●	700A	●	●
B630	630A	●	●	800A	●	●
B630 1000	●	●	●	1000A	●	●
B1250	●	—	—	1250A	●	—
B1600	●	—	—	1600A	●	—

● Utilizzo solo in AC1.



**Contattori con bobina a risparmio standard AC/DC**

**Contattori serie BF**

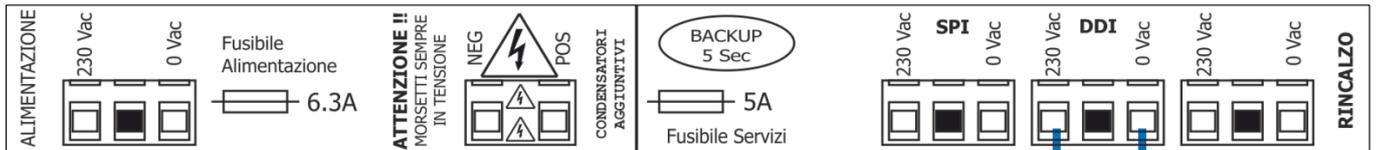


- Contattori tripolari da 9A a 110A (AC3).
- Contattori quadripolari da 25A a 125A (AC1).
- Contattori per rifasamento da 7,5kvar a 60kvar (400V).
- Versioni con contatti di potenza 2NA + 2NC o 4NC.
- Versioni per applicazioni fotovoltaiche.
- Contatti ausiliari ad alta conducibilità.
- Alimentazione ausiliaria in AC oppure DC.
- Versioni in DC a basso assorbimento per contattori ausiliari e contattori da 9A a 38A (AC3).

	Ie (AC3)	3 poli			4 poli			
		AC	DC	DC●	Ith (AC1)	AC	DC	DC●
BF09	9A	●	●	●	25A	●	●	●
BF12	12A	●	●	●	28A	—	—	—
BF18	18A	●	●	●	32A	●	●	●
BF25	25A	●	●	●	—	—	—	—
BF26	26A	●	●	●	45A	●	●	●
BF32	32A	●	●	●	—	—	—	—
BF38	38A	●	●	●	56A	●	●	●



**Schema di inserzione con contattori ABB o altri dotati di bobina a risparmio switching**



Contattori con bobina a risparmio energetico switching AC/DC (OPZIONE By2549)

