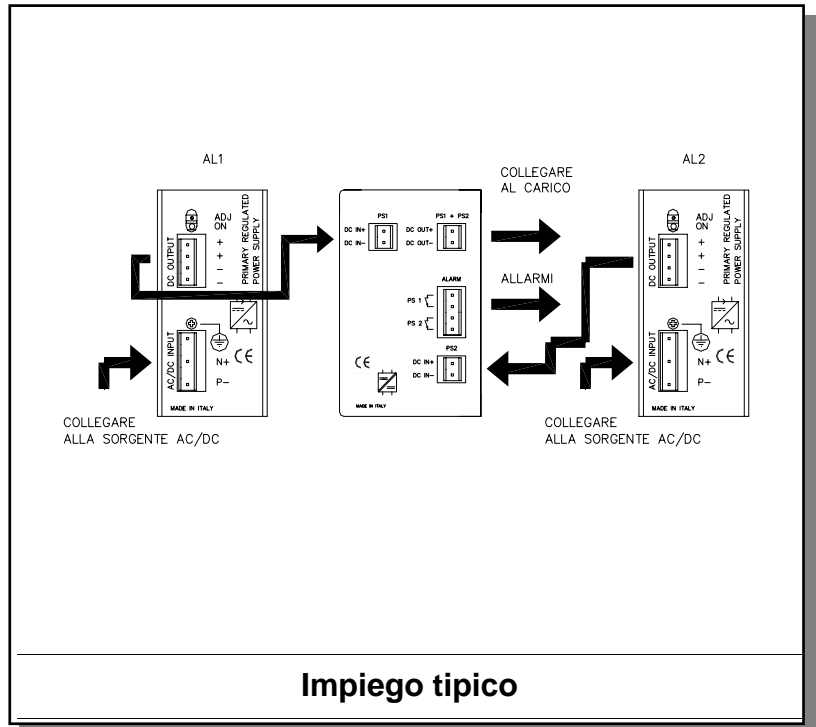


## MODULO DIN PER PARALLELO ALIMENTATORI BD 005

- Permette il parallelo di due alimentatori e/o convertitori**
- Secondo EN54**
- Conessioni a frontale**
- Contatti N.O. per allarmi remoti**
- Alta affidabilità**
- Alta efficienza**



MODELLO	TENSIONE DI INGRESSO (V)
BD 005-400	11 ÷ 16
BD 005-700	18 ÷ 32
BD 005-800	40 ÷ 60

I moduli della serie BD005 sono impiegati per il parallelo di due alimentatori e/o convertitori. Tipicamente vengono utilizzati per realizzare sistemi ridondati, costituiti cioè da due alimentatori che, grazie al modulo BD005 possono essere connessi in parallelo. I diodi di disaccoppiamento garantiscono elevata affidabilità al sistema che può così funzionare anche in caso di guasto di uno dei due alimentatori, fornendo i relativi contatti di allarme, liberi da tensione, per la segnalazione del modulo guasto.

## SPECIFICHE TECNICHE

<p><b>TENSIONE DI INGRESSO</b> Vedi tabella.</p> <p><b>IMPIEGO</b> Tutti i modelli della serie DIN fino a 240W (480W opzione MG)</p> <p><b>ALLARMI</b> Funz. PS1 OK = Contatto PS1 chiuso Funz. Ps2 OK = Contatto PS2 chiuso</p> <p><i>Contatti di segnalazione remota a mezzo contatti di relè liberi da tensione</i></p>	<p style="text-align: center;"><b>DATI GENERALI</b></p> <p><i>Temperatura operativa</i>      Da 0°C a +70°C con derating lineare fino al 50% della potenza massima da 40° C a 70°C con ventilazione naturale.</p> <p><i>Affidabilità</i>                      <i>MTBF</i> &gt; 100.000 ore.</p> <p><i>Grado di protezione</i>            IP-20.</p> <p><i>Montaggio</i>                          Su guida DIN EN 500 22, oppure con 4 fori di fissaggio M3.</p> <p><i>Connessioni</i>                      Ingressi DC / uscita DC connettore femmina 2 poli (max 10A / 380V 2,5mm<sup>2</sup>).</p> <p>   ALLARMI E TEST connettore femmina 6 poli (max 1A / 380V 2,5mm<sup>2</sup>).</p> <p><i>Temp. di immagazz.</i>            -25°C ÷ +80°C.</p> <p><i>Peso</i>                                    0,3Kg.</p> <p><i>Materiale</i>                            Lega di alluminio preanodizzata.</p> <p><i>Conformità</i>                         Marchio "CE"</p> <p style="text-align: center;"><b>OPTIONAL</b></p> <p><i>Morsetti di potenza</i>            /MG = Ingressi DC / uscita DC connettore femmina 2 poli (max 20A / 400V 4mm<sup>2</sup>).</p>
--	--

## DIMENSIONI MECCANICHE

