

Tablelle di scelta

Blocchi differenziali DDA 800

DDA 800 tipo A

Descrizione: blocco differenziale da assemblare con gli interruttori magnetotermici della gamma S 800.
 Funzione: protezione contro gli effetti delle correnti di guasto a terra alternate sinusoidali e pulsanti dirette; protezione contro i contatti indiretti e addizionale contro quelli diretti ($I_{\Delta n} = 30 \text{ mA}$).

Applicazione: terziario e industriale.

Norme: IEC 60947-2 Ann. B

N. poli	Sensibilità	Corrente nominale	Descrizione			Imballo / N. pezzi
	$I_{\Delta n} \text{ mA}$	$I_n \text{ A}$	Tipo	Codice ABB	Codice d'ordine	
2	300	100	DDA802 A-100/0,3	2CSB802101R3000	B425450	1/1
	500	100	DDA802 A-100/0,5	2CSB802101R4000	B425426	1/1
3	300	100	DDA803 A-100/0,3	2CSB803101R3000	B425441	1/1
	500	100	DDA803 A-100/0,5	2CSB803101R4000	B425417	1/1
4	300	100	DDA804 A-100/0,3	2CSB804101R3000	B425475	1/1
	500	100	DDA804 A-100/0,5	2CSB804101R4000	B425449	1/1



DDA 800 tipo A selettivo

Descrizione: blocco differenziale da assemblare con gli interruttori magnetotermici della gamma S 800.
 Funzione: protezione contro gli effetti delle correnti di guasto a terra alternate sinusoidali e pulsanti dirette con un ritardo di sgancio intenzionale, che permette di realizzare la selettività con apparecchi di tipo istantaneo posizionati a valle.

Applicazione: terziario e industriale.

Norme: IEC 60947-2 Ann. B

Resistenza agli scatti intempestivi (onda 8/20) = 5000 A

N. poli	Sensibilità	Corrente nominale	Descrizione			Imballo / N. pezzi
	$I_{\Delta n} \text{ mA}$	$I_n \text{ A}$	Tipo	Codice ABB	Codice d'ordine	
2	300	100	DDA802 A S-100/0,3	2CSB802201R3000	B425425	1/1
	1000	100	DDA802 A S-100/1	2CSB802201R5000	B425474	1/1
3	300	100	DDA803 A S-100/0,3	2CSB803201R3000	B425448	1/1
	500	100	DDA803 A S-100/0,5	2CSB803201R4000	B425424	1/1
	1000	100	DDA803 A S-100/1	2CSB803201R5000	B425473	1/1
4	300	100	DDA804 A S-100/0,3	2CSB804201R3000	B425447	1/1
	500	100	DDA804 A S-100/0,5	2CSB804201R4000	B425423	1/1
	1000	100	DDA804 A S-100/1	2CSB804201R5000	B425472	1/1

DDA 800 AP-R tipo A

Descrizione: blocco differenziale da assemblare con gli interruttori magnetotermici della gamma S 800.
Funzione: protezione contro gli effetti delle correnti di guasto a terra alternate sinusoidali e pulsanti dirette, come migliore compromesso tra la sicurezza e la continuità del servizio grazie alla resistenza agli scatti intempestivi; protezione contro i contatti indiretti e addizionale contro quelli diretti ($I_{\Delta n} = 30 \text{ mA}$).

Applicazione: terziario e industriale.

Norme: IEC 60947-2 Ann. B

Resistenza agli scatti intempestivi (onda 8/20) = 3000 A



N. poli	Sensibilità	Corrente nominale	Descrizione			Imballo / N. pezzi
	$I_{\Delta n} \text{ mA}$	$I_n \text{ A}$	Tipo	Codice ABB	Codice d'ordine	
2	30	100	DDA802 A-100/0,03 AP-R	2CSB802401R1000	B425446	1/1
3	30	100	DDA803 A-100/0,03 AP-R	2CSB803401R1000	B425422	1/1
4	30	100	DDA804 A-100/0,03 AP-R	2CSB804401R1000	B425471	1/1