

**INTERRUTTORE COMBINATO 6 kA - RSB6**

**A1B6N**

**Marchio SIEI (I)**

1 POLO + N - 25A 0,03A Curva B 2 moduli - Classe AC

Peso: 0,25 Kg

**CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI**

Conformità alle norme: EN 61009

Certificazioni:

IMQ (esclusi RSB6 - RSC10 - RMC10);  
CE

Potere di interruzione:

- (Icn) RSC4 4500A a 230Vca (EN 61009)
- (Icu) RSC4 5000A a 230Vca (EN 60947-2)
- (Icn) RSB6-RSC6-RMC6 6000A a 240Vca (EN 61009 EN 60898)
- (Icu) RSB6-RSC6-RMC6 10000A a 240Vca (EN 60947-2)
- (Icn) RSC10-RMC10 10000A a 240Vca (EN 61009 EN 60898)
- (Icu) RSC10-RMC10 15000A a 240Vca (EN 60947-2)

Curve di intervento B-C

Corrente differenziale nominale di intervento (A) 0,03-0,3

Classe (tipo) AC-A

Tensione nominale di impiego 230/240Vca - 50/60Hz

Tensione massima di impiego 255Vca

Tensione minima di impiego 100Vca

Tensione di isolamento 500V

Temperatura riferimento 30°C

Correnti nominali disponibili da 6 a 40A

Tenuta impulso 6Kv

Resistenza d'isolamento 1000 Mohm

Rigidità dielettrica 2,5 kV

Classe di limitazione energia 3

Resistenza contro gli scatti intempestivi 250A 8/20µs

Grado di protezione IP20

N° manovre meccaniche/elettriche 20000/10000

Sezione del conduttore:

- rigido (alto) da 1...25mmq
- flessibile (alto) da 1...25mmq (0,75/1.5mmq consigliato il pressacavo)
- rigido (basso) da 1...35mmq
- flessibile (basso) da 1...35mmq (0,75/1.5mmq consigliato il pressacavo)

Temperatura impiego da -25 a +60°C

Temperatura immagazzinamento da -25 a + 70°C

Fissaggio a scatto su guida DIN secondo EN50022

**ACCESSORIABILI CON (tranne per RSC4):**

CONTATTI AUSILIARI AP-CA1S, AP-CAS1S e AP-CAS2SD

BOBINE DI SGANCIO AP-BS/24 e AP-BS/230

BOBINE DI MINIMA AP-BM/12, AP-BM/24, AP-BM/48 e AP-BM/230

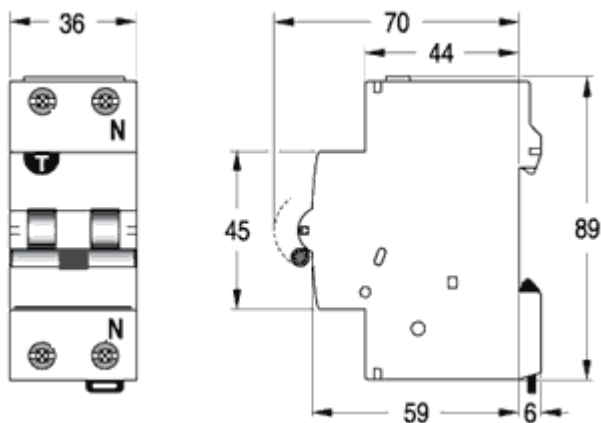
COMANDO MOTORE EM-CM

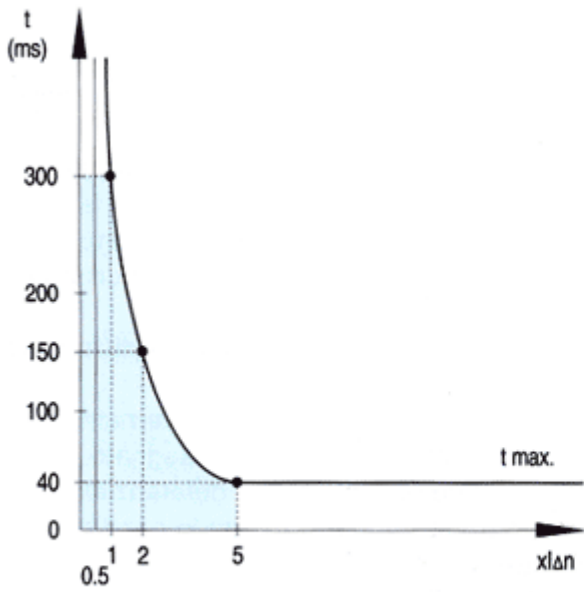
INTERRUTTORE APERTURA PANNELLO EM-IFC

DISPOSITIVO LUCCHETTABILE EM-PL

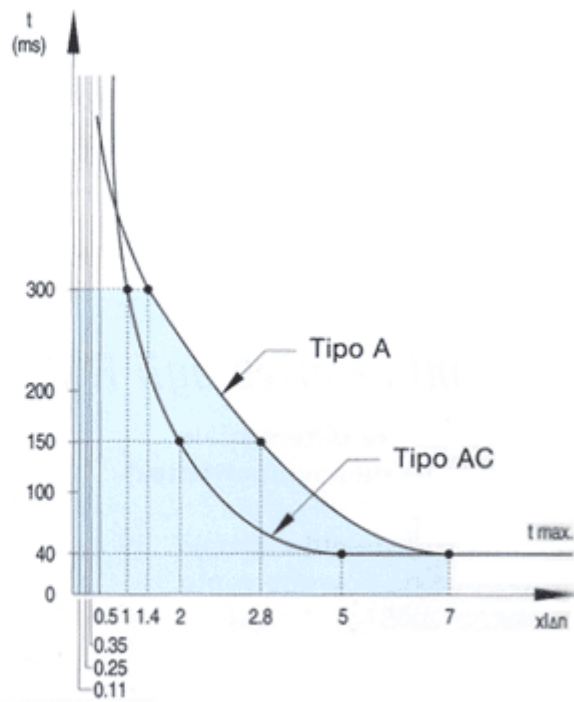


**DIMENSIONI SERIE RSC4-RSB6-RSC6-RMC6-RSC10-RMC10**



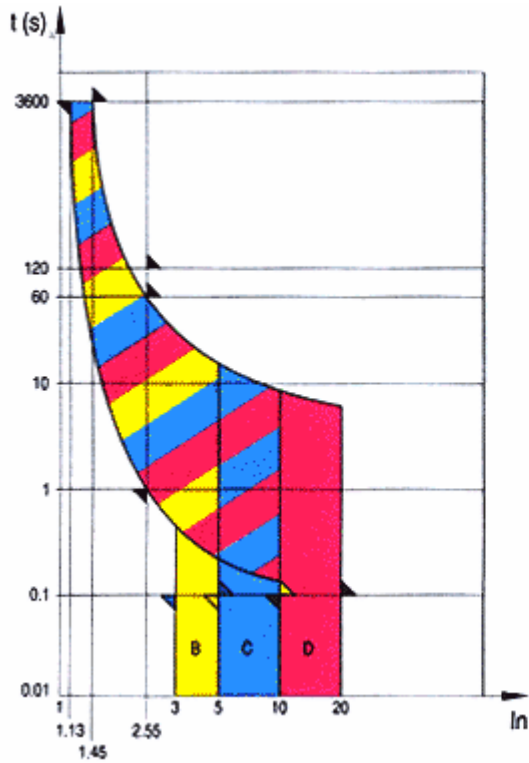


Curva di intervento tipo AC 

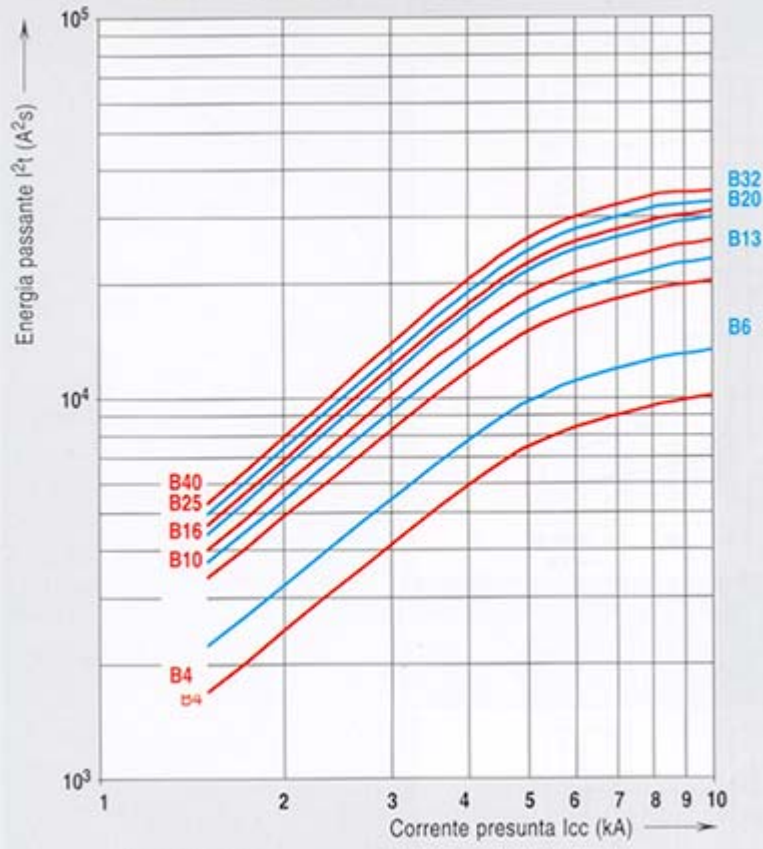


Curva di intervento tipo A 

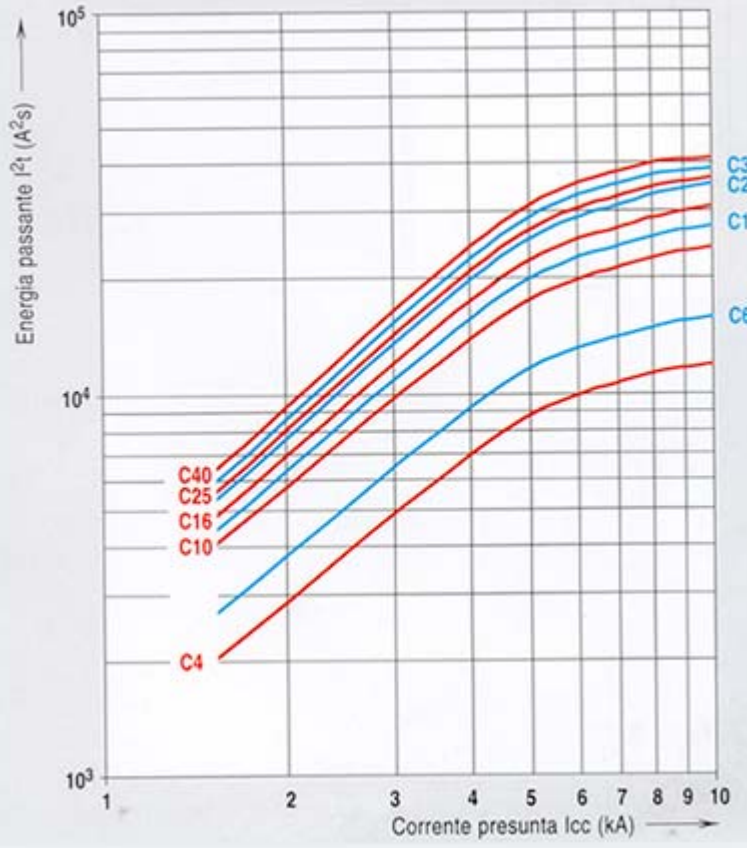
CURVE D' INTERVENTO



**RSB6 - Curva B** Energia passante a 230 V



**RMC6-10 - Curva C** Energia passante a 230V  
**RSC6-10 - Curva C**



ENERGIA PASSANTE  $I^2t$