RG e S

Interruptora tripolar, sob-carga, sem base de fusíveis de dupla interrupção com o comando montado na própria chave, que vão de 160 a 1000A - Vn = 1200V - 50/60 Hz.

RGA e SA

Idem a anterior, com o comando apropriado para ser montado na porta do painel.

Acessórios (somente fornecido a pedido)

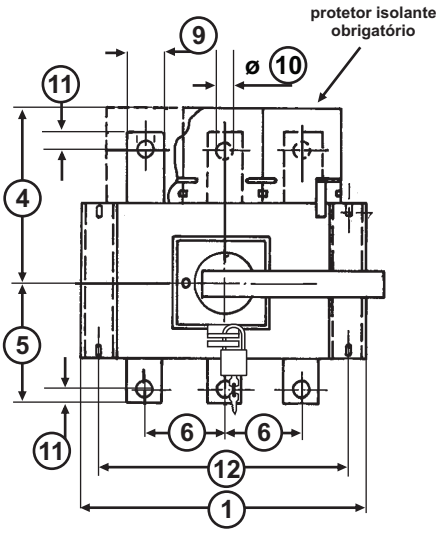
- ✓Contatos auxiliares (1NA + 1NF) ou (2NA + 2 NF);
- ✓ Bloqueio mecânico com chave tipo YALE nas posições "ligado" / "desligado";
- ✓ Bloqueio com até 3 segredos em combinações: 2 bloqueios na posição ligado e 1 bloqueio na posição desligado, ou ainda 2 bloqueios na posição desligado e outro na posição ligado;
- ✓ Com aplicação exclusiva nos tipos **RGA** e **SA**, travamento na manopla movel aparente, do tipo garfo com disposição para até 3 cadeados, fixo na porta do painel, para posição desligada.

Acessório incluso

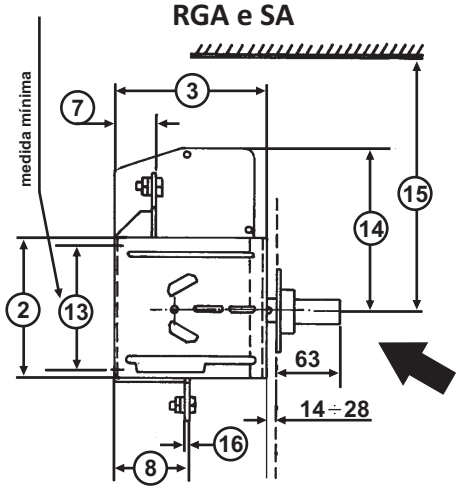
✓Para os tipos **RG** e **S**, dispositivo que impede manobra involuntária (**NR-10**).

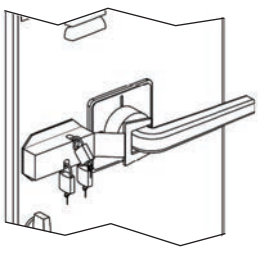
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS						
Corrente nominal térmica Ith (A)	160	250	400	600	800	1000
Tensão aplicada a 1 min. freq. industrial (V)	2500					
Categoria AC-21 em 220 - 380 - 440 V (A)	160	250	400	600	800	1000
Categoria AC-22 em 220 - 380 - 440 V (A)	160	250	400	600	800	1000
Categoria AC-23 em 220 - 380 - 440 V (A)	80	125	200	300	400	500
Corrente de curta duração (kA p/ 1 seg.)	3.2	5	8	12	16	20
Vida mecânica (operações)	3000		1000		300	
Vida elétrica (operações)	150		50		15	
Resistência de contato (μΩ)	80					
Barramento a ser utilizado - (mm)	20 x 3		30 x 5	50 x 5	40 x 10	50 x 10
CORRENTE CONTÍNUA						
Tensão nominal de emprego (Vcc)	125					
Corrente nominal de emprego	DC - 21					
Elevação de temperatura nos contatos com In=Ith e temperatura ambiente de 40ºC	45°C					
CONDIÇÕES AMBIENTAIS						
Temperatura (º C)	-5 até + 40ºC					
Altitude (m)	2000					
Umidade relativa em 40º C (%)	90					
ACIONAMENTO						
Grau de proteção (manopla móvel)	IP 54					
Ângulo de operação	90º					
Torque de operação (N.m)	60			70		
Comprimento da manopla (mm)	140					

VISTA FRONTAL



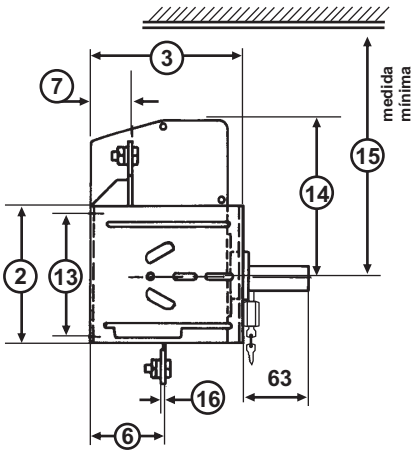
RGA e SA



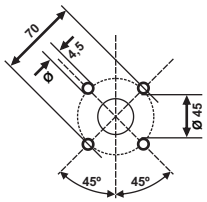


travamento na porta do painel

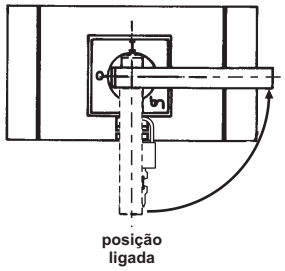
RG e S



RGA e SA



gabarito de furação na portinhola frontal



Dimensões em mm

TIPO	In (A)	Peso (Kg)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
RG 16 e RGA 16	160	6	240	130	140	145	97	70	42	72.5	25	10.5	13	210	112	148	195	3
RG 25 e RGA 25	250	6,2							43	73.5								4
RG 40 e RGA 40	400	6,6					108		44	75	30	11	14.5					5
S 6 e SA 6	600	11,8	296	177	170	165	135	85	46	86	48	13.5	20	265	140	163	220	6.5
S 8 / S10	800	13,6					140		50		40							12
SA 8 / SA10	1000	14																