



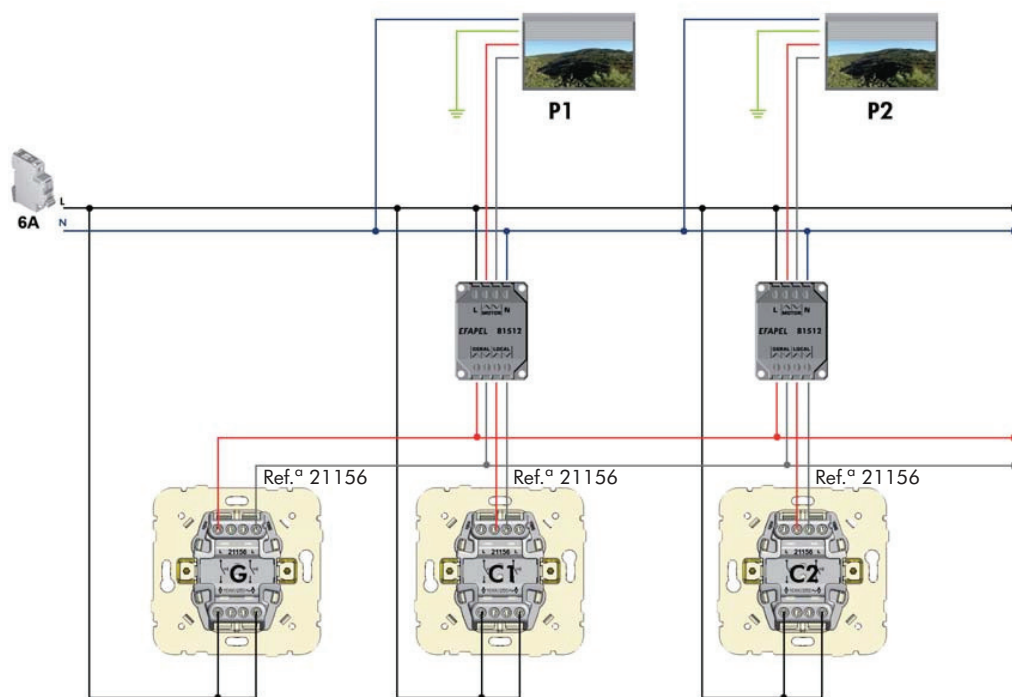
2. RELÉ INVERSOR DE PERSIANA

■ **Descrição:** Permite o comando geral e local de um grupo de persianas. Pode ser instalado, em caixa de aparelhagem ou de derivação junto às caixas de persianas ou em caixa funda por trás da aparelhagem de comando.

■ Características:

Alimentação	230V~ - 50Hz
Consumo	1W
Poder de Corte	6A (1380W, Cosφ =1)
Tempo de Abertura e Fecho	90 Seg.
Enclavamento Eléctrico	√
Dimensões	48mm x 36,3mm x 24mm

2.1 Esquema de Ligação para Instalação Centralizada de Persianas, utilizando Relés Inversores de Persiana (Ref.º 81512):



Nota: A protecção contras as duas ordens simultâneas de subida e descida, no mesmo aparelho ou em aparelhos diferentes, é garantida pelo software do relé.



Legenda	Relé Inversor de Persiana (Ref.º 81512)
▼	Saída para o motor - Descer
▲	Saída para o motor - Subir
L	Alimentação (Fase)
N	Alimentação (Neutro)
▼	Entrada vinda do comando geral - Descer
▲	Entrada vinda do comando geral - Subir
▼	Entrada vinda do comando local - Descer
▲	Entrada vinda do comando local - Subir

PERSIANAS ELÉCTRICAS

LOGUS⁹⁰

sirius70

APOLO 5000

QUADRO 45



3. RELÉ DE COMANDOS DE PERSIANA

■ **Descrição:** Permite o comando geral e local de um grupo de persianas. Pode ser instalado, em caixa de aparelhagem ou de derivação junto às caixas de persianas ou em caixa funda por trás da aparelhagem de comando.

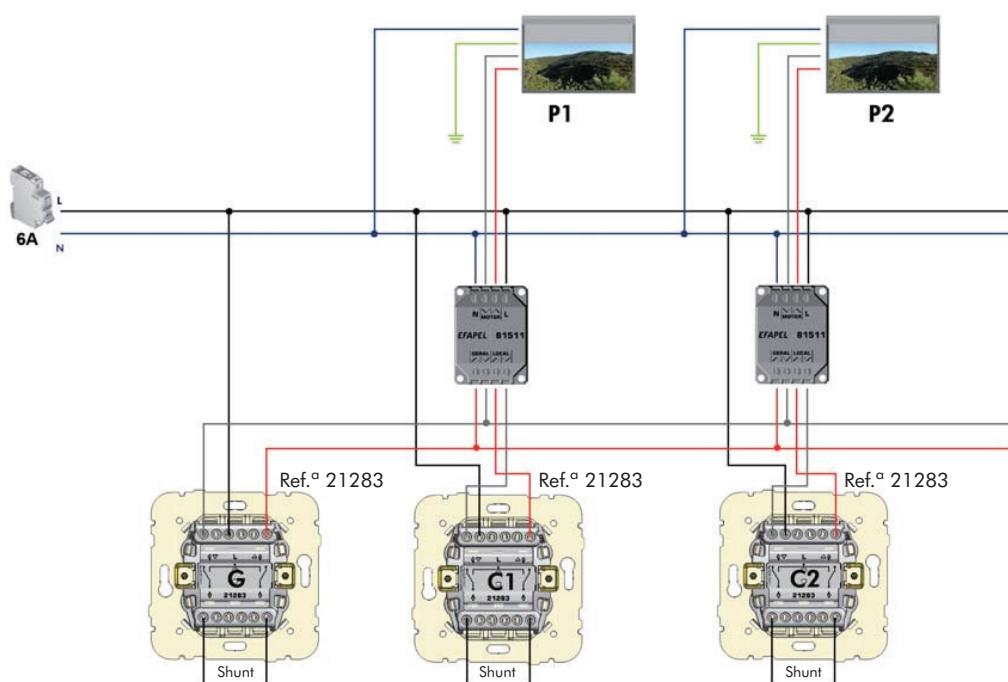
■ **Características:**

Alimentação	230V~ - 50Hz
Consumo	1W
Poder de Corte	6A (1380W, Cosφ = 1)
Tempo de Abertura e Fecho	—
Encravamento Eléctrico	X*
Dimensões	48mm x 36,3mm x 24mm

Nota:

* - O encravamento eléctrico (protecção contra as duas ordens simultâneas) é garantido pela associação do Relé de Comandos de Persiana com os Botões Duplos de Comutação de Persiana (Ref.º 21283).

3.1 Esquema de Ligação para Instalação Centralizada de Persianas, utilizando Relés de Comandos de Persiana (Ref.º 81511):

**Notas:**

- Para subir/descer a totalidade das persianas é necessário manter a tecla pressionada.
- A protecção contras as duas ordens simultâneas de subida e descida, no mesmo aparelho ou em aparelhos diferentes, é garantida pela combinação do mecanismo (Ref.º 21283) e do relé (Ref.º 81511), razão pela qual este relé só funciona com este mecanismo.



Legenda	Relé de Comandos de Persiana (Ref.º 81511)
▼	Saída para o motor - Descer
▲	Saída para o motor - Subir
L	Alimentação (Fase)
N	Alimentação (Neutro)
▼	Entrada vinda do comando geral - Descer
▲	Entrada vinda do comando geral - Subir
▼	Entrada vinda do comando local - Descer
▲	Entrada vinda do comando local - Subir

EFAPEL®

