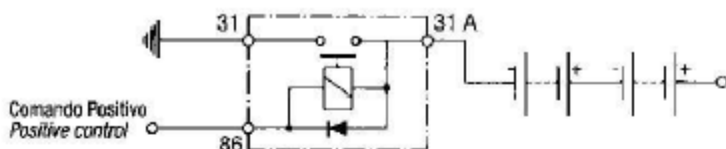


14.384.12-24 b

SCHEMA ELETRICO/ELECTRICAL DIAGRAM:

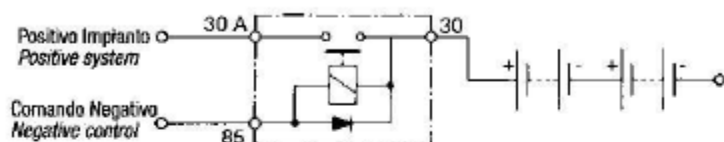
- Versione stacco a negativo
- Tensione nominale 12V e 24V

- *Version with negative disconnection*
- *Nominal voltage 12V and 24V positive power supply coil*



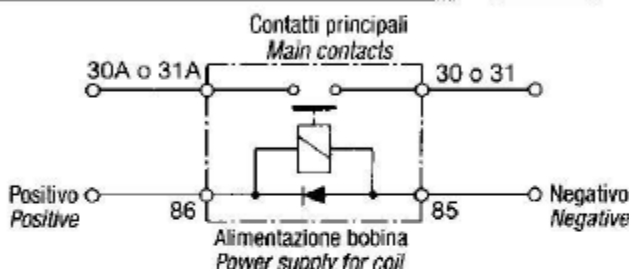
- Versione stacco a positivo
- Tensione nominale 12V e 24V

- *Version with positive disconnection*
- *Nominal voltage 12V and 24V positive loads power supply coil negative*



- Versione stacco al negativo o positivo, con alimentazione bobina separata
- Tensione nominale 12V e 24V

- *Version with negative or positive disconnection, with separate power supply to the coil*
- *Nominal voltage 12V and 24V*



DATI CARATTERISTICI / TECHNICAL SPECIFICATIONS:

Caratteristiche/Characteristics	12V versione Version	24V versione Version	U.M.	Condizioni Conditions
Tensione Nominale (Vn) / Rated operating voltage (Vn)	12	24	V	
Corrente max contatti continua / Max continuous current on main contacts	250		A	23°C
Corrente max contatti breve durata / Max short time current on main contacts	2500		A	23°C
Assorbimento max bobina / Max retaining coil	4,4	3,4	A	23°C Vn
Assorbimento nominale bobina / Nominal retaining coil	0,4	0,3	A	23°C Vn
Temperatura limite di esercizio / Operating temperature range	-30/+60		°C	
Grado di protezione / IP protection grade	IP65			Secondo CEI/IEC 529:1989 According to CEI/IEC 529:1989
Coppia max chiusura dadi M10 / Tightening torque M 10 nuts	20		Nm	
Coppia max chiusura dadi M5 / Tightening torque M 5 nuts	1,6		Nm	

ISTRUZIONE PER IL MONTAGGIO / FITTING INSTRUCTIONS:

- Il teleruttore deve essere posizionato il più vicino possibile alle batterie.
- Può essere montato su telaio secondo la dima di fissaggio riportata nel disegno degli ingombri, utilizzando viti TCEI (Testa Cilindrica con Esagono Incassato) M8 UNI 5931:1984 e rosette piane 8,4x1,7 UNI 6592:1969 sottotesta.
- L'inversione dell'alimentazione della bobina comporta l'avaria del diodo interno.

- *The battery isolator switch must be placed as close as possible to the batteries.*
- *It can be fixed to the frame according to the fitting diagram shown in the drawing, using M 8 TCEI (cylindrical head - encased hexagon) screws UNI 5931: 1984, and plain washers 8,4x1,7 UNI 6592:1969.*
- *The inversion of the power supply to the coil causes serious damage to the internal diode*