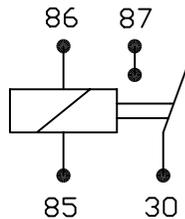


## CARATTERISTICHE / CHARACTERISTICS

VOLTAGGIO NOMINALE NOMINAL VOLTAGE	12V
TENSIONE DI ECCITAZIONE EXCITATION VOLTAGE	≤ 9 V
TENSIONE DI DISECCITAZIONE DROP OUT VOLTAGE	1 ÷ 6V
RESISTENZA BOBINA COIL RESISTANCE	80 Ω MAX 22°C ± 5°
TEMPERATURA AMB. DI FUNZIONAMENTO AMBIENT TEMP. PERMITTED	-25° ÷ +70°C
CORRENTE DI COMMUTAZIONE SWITCHING CURRENT	30A
CADUTA DI TENSIONE CON CARICO 10A VOLTAGE DROP	≤ 100mv
PRESSIONE SUI CONTATTI PRESSURE ON CONTACTS	> 100gr
MATERIALE DEI CONTATTI CONTACT MATERIAL	Ag/Ni
DURATA DI VITA MECCANICA MECHANICAL LIFETIME	10 <sup>5</sup> CICLIE min
DURATA DI VITA ELETTRICA ELECTRIC LIFETIME	2x10 <sup>5</sup> CICLIE min
PARTICOLARI PLASTICI: POLLIAMIDE CON FIBRA DI VETRO - ABS PLASTIC PARTS: POLYAMIDE - ABS	
TERMINALI IN OTTONE TERMINALS OF BRASS	

## ELECTRICAL DIAGRAM



6	.	.	.
5	.	.	.
4	.	.	.
3	.	.	.
2	.	.	.
1	Donatello	16/03/2009	Ridisegnato al cad su nuovo cartiglio
Nr.	Dis.	Data	Descrizione modifica / Modify description
PER QUOTE SENZA INDICAZIONE DI TOLLERANZA USARE LA NORMATIVA PER LE DIMENSIONI SENZA TOLLERANZA USE THE RULE!		Dis. Salute	Data 21/12/95
Ver.		Scala 2 : 1	Mat.
ISO 2768-m		Sostituisce il / Replaced by :	Versione Release 1
		elco elettrocostruzioni srl Via L.L. Zamenhof, 364 36100 VICENZA - ITALY Tel. ++39 0444 911881 Fax. ++39 0444 911490 Web: www.elcorelais.it Mail: elcorelais@libero.it	
Des.		RELAY 4M 12V 30A CON STAFFA	
Cod.		0112111011   00	
LE INFORMAZIONI CONTENUTE IN QUESTO DISEGNO SONO CONFIDENZIALI E DI PROPRIETA' DELLA ELCO ELETTROCOSTRUZIONI SRL. NON POSSONO ESSERE COPIATE, USATE O CONSEGNATE A TERZI SENZA L'AUTORIZZAZIONE SCRITTA DELLA ELCO ELETTROCOSTRUZIONI SRL. QUALSIASI VIOLAZIONE SARA' PERSEGUITA A NORMA DI LEGGE.		INFORMATION CONTAINED HEREIN CONSTITUTES PROPRIETARY CONFIDENTIAL INFORMATION OF ELCO ELETTROCOSTRUZIONI SRL. IT IS TO BE KEPT CONFIDENTIAL AND NOT COPIED, USED OR CONVEYED TO OTHERS WITHOUT ELCO ELETTROCOSTRUZIONI SRL WRITTEN AUTHORIZATION. ANY TRANSGRESSION WILL BE PUNISHED BY LAW	