

CAPITOLO 6



RELAY E PORTARELAY

MINI RELAY K

6.1 Relay da Circuito Stampato 12V



CODICE	V		SCHEMA	N.A.	N.C.	N PIN TOT	TIPO PORTA RELAY
6/1393273/0	12	-	C11	10+10	-	5	PCB

ULTRA MICRO RELAY 280 12V

6.2 Ultra Micro Relay 280 12v



CODICE	V		SCHEMA	N.A.	N.C.	N PIN TOT	TIPO PORTA RELAY	PIN 2,8
13748475	12		C2	20	-	4	-	4

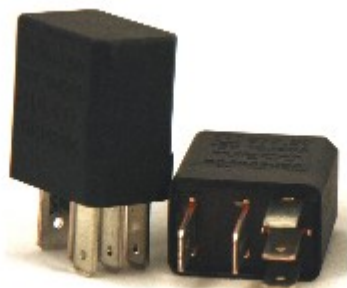
MICRO RELAY 280 12V

6.3 Micro Relay 280 12V



CODICE	V		SCHEMA	N.A.	N.C.	N PIN TOT	TIPO PORTA RELAY	PIN 2,8
13748474	12		C2	30	-	4	-	4
13814412	12		C5	20	10	5	-	5

MICRO RELAY 12V PER AUTO



6.4 Micro Relay 12V

CODICE	V		SCHEMA	N.A.	N.C.	N PIN TOT	N PIN 4,8X0,8	N PIN 6,3X0,8	TIPO PORTA RELAY
201005	12		C5	20	10	5	3	2	A,B,C,D
201006	12		C2	20	-	4	2	2	A,B,C,D
201145	12		C6	25	15	5	3	2	A,B,C,D
■ 201045	12		C3	25	-	4	2	2	A,B,C,D
201075	12		C2	30	-	4	2	2	A,B,C,D

DIMENSIONI: 26 x 15 x 23 mm

■ = prodotto su richiesta

= diodo = resistenza

MINI RELAY 12V PER AUTO



6.5 Mini Relay 12V

CODICE	KIT	V		SCHEMA	N.A.	N.C.	N PIN TOT	N PIN 6,3X0,8	STAFFA	TIPO PORTA RELAY
200300*	-	12	-	C1	30	-	4	4	removibile	F,G,H,K,L
210003	-	12		C8	30	-	5	5	removibile	F,G,H,K,L
210006	-	12		C7	30	-	5	5	no	F,G,H,K,L
210007	3310	12	-	C9	30	-	5	5	removibile	F,G,H,K,L
210064	3311	12		C5	30	15	5	5	no	F,G,H,K,L
210101	-	12		C5	30	20	5	5	removibile	F,G,H,K,L
210301	-	12		C6	30	20	5	5	removibile	F,G,H,K,L
210001	-	12		C7	40	-	5	5	si	F,G,H,K,L
210201	-	12	-	C4	40	30	5	5	removibile	F,G,H,K,L
240230	-	12		C5	40	20	5	5	no	F,G,H,K,L
212300	-	12	-	C11	25+25	-	5	5	removibile	F,G,H,K,L

DIMENSIONI: 25 x 25 x 21,5 mm. * 30 spostato

RELAY 12V CON FUSIBILE

6.6 Relay con Fusibile 12V



CODICE	KIT	V		SCHEMA	N.A.	N.C.	N PIN TOT	N PIN 6,3X0,8	STAFFA	TIPO PORTA RELAY
1609/30	3315	12	-	C1	30	-	4	4	removibile	F,G,H,K,L

RELAY TEMPORIZZATO 12V

6.7 Relay Temporizzato 12V Programmabile








CODICE	V	SCHEMA	N.A.	N.C.	N PIN TOT	N PIN 6,3X0,8	TEMPO DI RITARDO	TIPO PORTA RELAY
40205	12	C12	10	-	5	5	0,5 sec. - 6h	F,G,H,K,L

NOTE: Il multimer e' un relay temporizzato utilizzato per accendere o spegnere un accessorio dopo un tempo di ritardo selezionabile tramite 2 selettori sul coperchio. Il ritardo parte da 0,5 secondi fino a 6 ore. Utilizzato con ritardo il temporizzatore puo' essere azionato da un impulso e puo' essere innescato da un interruttore o da un pulsante.

RELAY DI POTENZA 12V



6.8 Relay 12V

CODICE		V		SCHEMA	N.A.	N.C.	N PIN TOT	N PIN 6,3X0,8	N PIN 9,5X1,2	STAFFA	TIPO PORTA RELAY
211516	-	12		C2	50	-	4	2	2	no	E,I
211100	3320	12	-	C1	70	-	4	2	2	removibile	E,I
211692	-	12		C2	70	-	4	2	2	no	E,I
270240	-	12	-	C4	70	40	5	2	3	removibile	N
211384	-	12	-	C1	80	-	4	2	2	si	E,I
231180	-	12	-	C1	200	-	4*	2	-	si	-
210110	3336	12		C5	100	80	5	2	3	no	N

* 2 contatti (30 e 87) 6MA

RELAY FLIP FLOP 12V

APPLICAZIONE: da utilizzare in alternativa agli interruttori con accoppiato un pulsante.

6.9 Relay Flip Flop 12V





CODICE	TIPO	V	N.A.	N.C.	STAFFA	TIPO PORTA RELAY
700326	+	12	25	20	removibile	H
700418	-	12	25	20	removibile	H

Il collegamento del Relay deve essere eseguito nel seguente modo: Terminale 30 + 12/24V; Terminale 31 massa; Terminale 15 impulso. L'uscita su 87A e' determinata dal terminale 15.

RELAY STAGNI 12V

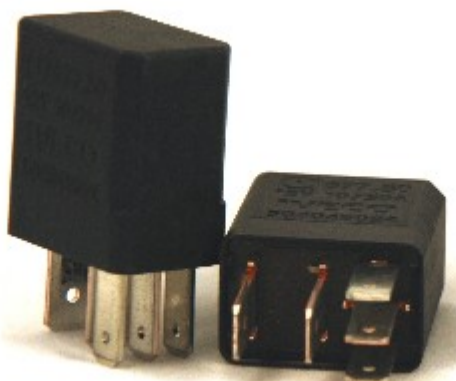
6.10 Relay Stagni 12V








CODICE		V		SCHEMA	N.A.	N.C.	N PIN 6,3X0,8	STAFFA	TIPO PORTA RELAY
1/1393298/3	6766*	12	-	C4	40	30	5	removibile	M

* KIT completo di Portarelays stagno e terminali.

MICRO RELAY 24V



6.12 Micro Relay 24V






CODICE	V		SCHEMA	N.A.	N.C.	N PIN TOT	N PIN 4,8X0,8	N PIN 6,3X0,8	TIPO PORTA RELAY
401007	24		C3	10	-	4	2	2	A,B,C,D
401009	24		C6	10	5	5	3	2	A,B,C,D
401005	24		C2	15	-	4	2	2	A,B,C,D
401008	24		C5	20/30	10	5	3	2	A,B,C,D

DIMENSIONI: 26 x 15 x 23 mm

MINI RELAY 24V





6.13 Mini Relay 24V

CODICE		V		SCHEMA	N.A.	N.C.	N PIN TOT	N PIN 6,3X0,8	STAFFA	TIPO PORTA RELAY
214300	-	24	-	C11	10+10	-	5	5	removibile	F,G,H,K,L
410007	-	24	-	C9	20	-	5	5	removibile	F,G,H,K,L
410008	-	24		C8	20	-	5	5	removibile	F,G,H,K,L
410201	3325	24	-	C4	20	15	5	5	no	F,G,H,K,L
410202	-	24		C5	20	10	5	5	removibile	F,G,H,K,L
410203	-	24		C6	20	10	5	5	removibile	F,G,H,K,L
411698	-	24	-	C1	40	-	4	4	no	F,G,H,K,L



RELAY 24V CON FUSIBILE

6.14 Relay con Fusibile 24V



CODICE		V		SCHEMA	N.A.	N.C.	N PIN TOT	N PIN 6,3X0,8	STAFFA
410200	3330	24	-	S12	15	-	5	5	si

■ = prodotto su richiesta

 = diodo  = resistenza

RELAY DI POTENZA 24V



6.15 Relay 24V

CODICE	KIT	V		SCHEMA	N.A.	N.C.	N PIN TOT	N PIN 6,3X0,8	N PIN 9,5X1,2	STAFFA	TIPO PORTA RELAY
411100	3335	24	-	C1	40	-	4	2	2	removibile	E,I
411394	-	24	-	C1	50	-	4	2	2	removibile	E,I
440430	-	24	-	C4	50	40	5	2	3	removibile	N
470070	-	24	-	C1	70	-	4	2	2	removibile	E,I
440080	-	24	-	C1	80	-	4*	2	-	si	-

* 2 contatti (30 e 87) 6MA

RELAY FLIP FLOP 24V

APPLICAZIONE: da utilizzare in alternativa agli interruttori con accoppiato un pulsante.

6.16 Relay Flip Flop 24V



CODICE	TIPO	V	N.A.	N.C.	STAFFA	TIPO PORTA RELAY
700306	+	24	15	10	removibile	H
700419	-	24	15	10	removibile	H

Il collegamento del Relay deve essere eseguito nel seguente modo: Terminale 30 + 12/24V; Terminale 31 massa; Terminale 15 impulso. L'uscita su 87A e' determinata dal Terminale 15.

CONTENITORE DIODO 24V

6.17 Contenitore Diodo 24V



CODICE	V	CORR. NOM.(A)	TIPO PORTA RELAY
1331	24	1	F,G,H,K,L
1333	24	3	F,G,H,K,L

RELAY TEMPORIZZATO 24V

6.18 Relay Temporizzato 24V Programmabile




CODICE	V	SCHEMA	N.A.	N.C.	N PIN TOT	N PIN 6,3X0,8	TEMPO DI RITARDO	TIPO PORTA RELAY
40405	24	C12	10	-	5	5	0,5 sec. - 6h	F,G,H,K,L

NOTE: Il multimer e' un relay temporizzato utilizzato per accendere o spegnere un accessorio dopo un tempo di ritardo selezionabile tramite 2 selettori sul coperchio. Il ritardo parte da 0,5 secondi fino a 6 ore. Utilizzato con ritardo il temporizzatore puo' essere azionato da un impulso e puo' essere innescato da un interruttore o da un pulsante.

PORTA RELAY MICRO

6.19 Blocchetto per Micro Relay



VIE	CODICE		COLORE	TERMINALI	TIPO PORTA RELAY
5	10700004	6753	nero	3 pz 5168 + 2 pz 42238/A	A

6.20 Porta Micro Relay ad Aggancio Frontale



VIE	CODICE	COLORE	TERMINALI	TIPO PORTA RELAY
5	282240/1	nero	3 pz 927779/3 + 2 pz 160773/3	B


6.21 Porta Micro Relay ad Aggancio Modulare




VIE	CODICE	COLORE	TERMINALI	TIPO PORTA RELAY
5	281988/2	nero	3 pz 927779/3 + 2 pz 160773/3	C

6.22 Porta Micro Relay Bianco con Secondary Lock



VIE	COD. IND.		TERMINALI	TIPO PORTA RELAY
5	284106/1	6949	3 pz 5168 + 2 pz 42238/A	D

■ = prodotto su richiesta


 = diodo

 = resistenza

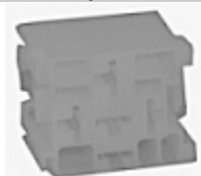
PORTA RELAY STANDARD

6.23 Blocchetto per Relay ed Intermittenze



VIE	CODICE		COLORE	TERMINALI	TIPO PORTA RELAY
9	10700005	6755	nero	4 pz 160367/2 + 3 pz 42238/A + 2 pz 182490/2	E

6.24 Porta Relay a 5 Vie



VIE	CODICE	COLORE	TERMINALI	TIPO PORTA RELAY
5	280289	bianco	5 pz 42238/A	F


6.25 Porta Relay a 5 Vie per Contatti Antivibrazione



VIE	CODICE	COLORE	TERMINALI	TIPO PORTA RELAY
5	281856/2	nero	5 pz 160773/3	G


6.26 Blocchetto per Relay di Potenza e Centraline di Preriscaldamento




VIE	CODICE		COLORE	TERMINALI	TIPO PORTA RELAY
9	10485008	6754	nero	4 pz 160367/2 + 5 pz 42238/A	H

6.27 Blocchetto Porta Relays di Potenza Doppio Scambio



VIE	CODICE		COLORE	TERMINALI	TIPO PORTA RELAY
-	10700017	3336	nero	4 pz 160367/2 + 2 pz 42238/A + 3 PZ 182490/2	N

■ = prodotto su richiesta

 = diodo

 = resistenza

6.28 Porta Relay di Potenza a 4 Vie



VIE	CODICE	COLORE	TERMINALI	TIPO PORTA RELAY
4	281852/1	bianco	2 pz 160773/3 + 2 pz 182490/2	I

6.29 Porta Relay a 9 Vie



VIE	CODICE	COLORE	TERMINALI	TIPO PORTA RELAY
9	282435/1	bianco	4 pz 927779/3 + 3 pz 927825/2 + 2 pz 160773/3	J

6.30 Porta Relay Volante



VIE	CODICE	COLORE	TERMINALI	TIPO PORTA RELAY
5	154746/2	nero	5 pz 42238/A	K

6.31 Porta Relay a 5 Vie



VIE	CODICE	COLORE	TERMINALI	TIPO PORTA RELAY
5	400372	nero	5 pz 42238/A	L

6.32 Supporto per Porta Relay



CODICE	COLORE
430	nero

6.33 Porta Relay Stagno



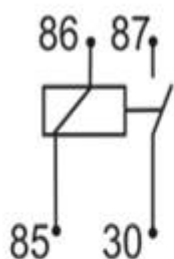
VIE	CODICE	COLORE	TERMINALI	TIPO PORTA RELAY
5	10864040	nero	3 pz 20314 + 2 pz 20317*	M

* Gommino codice 60992607

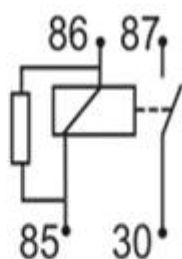
■ = prodotto su richiesta

⏏ = diodo

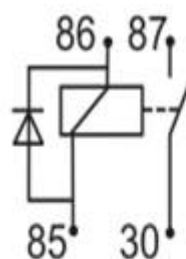
□ = resistenza



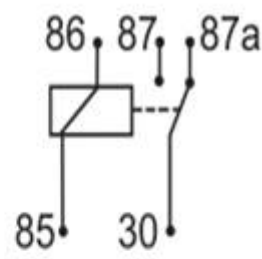
C1



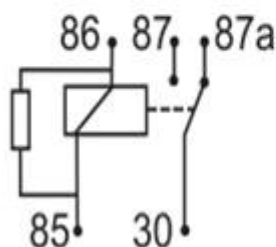
C2



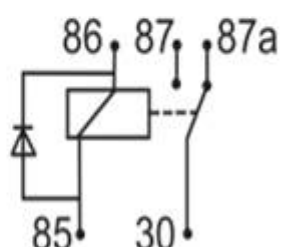
C3



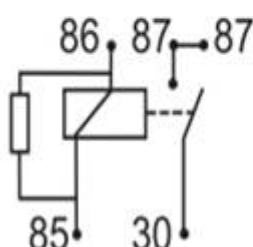
C4



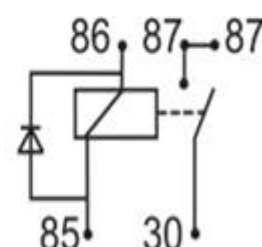
C5



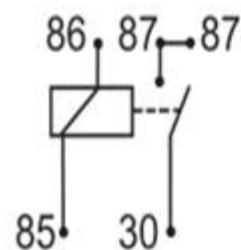
C6



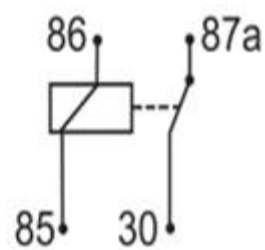
C7



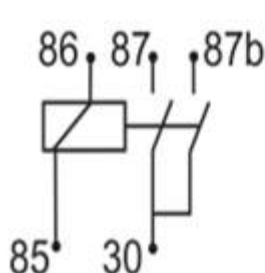
C8



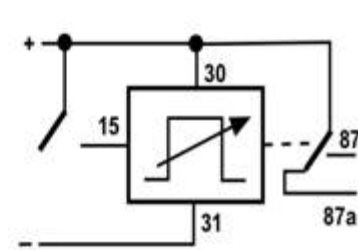
C9



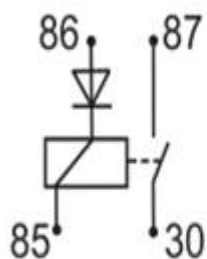
C10



C11



C12



C14

			USCITA 1	USCITA 2	
30	85	86	87	87a	MINI
(3)	(2)	(1)	(5)	(4)	MICRO