

Nasce QUID, l'evoluzione dell'impianto tradizionale.



RELE' QUID

l'evoluzione dell'impianto tradizionale.

Quid è una soluzione innovativa in grado di fare evolvere l'impianto elettrico tradizionale. È un dispositivo rivoluzionario con "quel quid in più" dedicato al controllo di luci e tapparelle negli impianti tradizionali.

Una gamma di prodotti dall'installazione semplice e intuitiva che segna un'evoluzione degli impianti filari e offre numerosi vantaggi. Nel segno della massima funzionalità e affidabilità.

QUID per controllo luci

Questo relè magnetico (innovativo anche nella maggiore silenziosità rispetto agli standard di mercato) è dotato di una tecnologia brevettata da Vimar e certificata dall'Università di Torino, che lavora sfruttando semplici componenti elettrici e magnetici.

Quid per il controllo delle luci è quindi silenzioso come i relè elettronici ma allineato alla fascia di prezzo di quelli meccanici dai quali eredita l'elevata affidabilità, introducendo nuove funzioni evolute, come la possibilità di centralizzare lo spegnimento delle luci tramite un unico comando, cablando tra loro i vari relè con un solo filo.

Una soluzione ideale per diversi ambiti applicativi: associato al testaleto in una camera d'albergo, o posizionato all'ingresso di casa o di un esercizio commerciale.

Oltre a non essere alimentato, un vantaggio che si traduce in risparmio energetico e rispetto per l'ambiente, un'apposita spia luminosa segnala la presenza di eventuali luci rimaste accese.

Questo nuovo relè è efficiente ma anche sicuro: se inavvertitamente il pulsante rimane premuto, non si surriscalda.

QUID per controllo tapparelle

Innovativo e affidabile, il commutatore Quid per il controllo delle tapparelle supporta funzionalità evolute anche su impianti filari. Questo dispositivo offre infatti la possibilità di automatizzare le tende o le tapparelle abilitandone il controllo a gruppi; effettua lo stacco del carico a fine corsa; memorizza la posizione preferita dall'utente, in modo da poterla richiamare con un semplice gesto.

Ma è anche in grado di dialogare con eventuali anemometri, regolando automaticamente l'apertura e la chiusura di i tende e tapparelle in base alle condizioni metereologiche.

Controllo centralizzato, affidabilità, sicurezza:

i nuovi dispositivi Quid rappresentano soluzioni performanti ideate all'insegna della funzionalità e del comfort.

Modulo relè magnetico Quid ad impulsi sequenziali ON/OFF, con ingresso per pulsante di reset

Il dispositivo, installabile all'interno delle scatole portafrutto e posizionato sotto al copriforo o all'interno di scatole di derivazione dichiarate idonee per apparecchi elettrici che dissipano energia, accende o spegne un carico a seguito di un segnale ricevuto da un pulsante. E' inoltre provvisto di un ingresso per il comando di spegnimento centrale (reset). Se nel pulsante di comando ON/OFF o di reset è installata l'unità di segnalazione 00932, il dispositivo invia un segnale circa lo stato del carico.

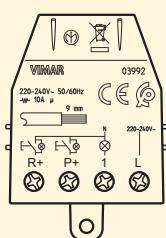
Principali caratteristiche

- Tensione nominale di alimentazione: 220-240 V~ 50/60 Hz;
- comando di ON/OFF mediante pulsanti NO;
- max 1 commutazione al secondo;
- comando di reset mediante pulsante NO. Allo stesso pulsante di reset si possono collegare un numero illimitato di art. 03992 (con o senza unità di segnalazione);
- su pulsante di comando e di reset può essere installato l'art. 00932 per la segnalazione dello stato del carico;
- per ogni modulo 03992 si possono collegare un numero illimitato di pulsanti di comando ON/OFF. Possono essere collegati fino ad un massimo 4 pulsanti di comando ON/OFF con lampada spia. Tale lampada si accenderà solo quando il carico è ON;
- per ogni modulo 03992 si possono collegare fino ad un massimo 2 pulsanti di reset con lampade spia (ad esempio, con 2 moduli 03992 collegati agli stessi pulsanti di reset, si possono collegare 4 pulsanti di reset con lampada spia). La lampada spia si accenderà se uno dei relè ha il carico in ON;
- sul pulsante di comando ON/OFF e su quello di reset si consiglia di utilizzare i tasti art. 20026, 19026, 14026 oppure gli art. 20021.L, 19021.L, 14021.L nel caso di utilizzo l'unità di segnalazione 00932;
- **nel caso in cui si colleghino assieme più moduli 03992 mediante il pulsante di reset l'impianto deve essere realizzato con un solo Differenziale e/o Magnetotermico;**
- va utilizzato in luoghi asciutti e non polverosi ad una temperatura compresa tra 0 °C e +35 °C.
- potenza dissipata: 1,5 W con carico ON e corrente max 10 A; 0 W e nessun assorbimento con carico OFF.

Carichi comandabili

Carico nominale in AC1	10 A (6.000 cicli)
Carico nominale in AC15	2,2 A (5.000 cicli)
Carichi resistivi	10 A (20.000 cicli)
Lampade a incandescenza	3 A (20.000 cicli)
Lampade fluorescenti	100 W (20.000 cicli)
Lampade a risparmio energetico	100 W (20.000 cicli)
Lampade a LED	100 W (20.000 cicli)
Trasformatori elettronici	2 A (20.000 cicli)
Alimentatori per strisce LED	200 W (20.000 cicli)

03992 - Vista frontale



R+: Ingresso pulsante Reset
P+: Ingresso pulsante ON/OFF
1: Uscita carico
L: Linea

Modulo relè magnetico Quid ad impulsi sequenziali ON/OFF

Il dispositivo, installabile all'interno delle scatole portafrutto e posizionato sotto al copriforo o all'interno di scatole di derivazione dichiarate idonee per apparecchi elettrici che dissipano energia, accende o spegne un carico a seguito di un segnale ricevuto da un pulsante.

Principali caratteristiche

- Tensione nominale di alimentazione: 220-240 V~ 50/60 Hz;
- comando di ON/OFF mediante pulsanti NO;
- max 1 commutazione al secondo;
- va utilizzato in luoghi asciutti e non polverosi ad una temperatura compresa tra 0 °C e +35 °C;
- potenza dissipata: 1,5 W con carico ON e corrente max 10 A; 0 W e nessun assorbimento con carico OFF.

Unità di segnalazione precablata a LED

L'unità di segnalazione si installa nel retro dei pulsanti associati al relè 03992 e segnala lo stato del carico sia per il pulsante di comando che per quello di reset. Si consiglia l'utilizzo in combinazione con i tasti 20021, 19021, 14021 o 20026, 19026, 14026.

Principali caratteristiche

- Tensione nominale di alimentazione: 220-240 V~ 50/60 Hz;
- l'unità di segnalazione può essere installata sul pulsante di comando ON/OFF e di reset;
- l'unità di segnalazione può essere installata anche su comandi non associati al modulo 03992;
- va utilizzato in luoghi asciutti e non polverosi ad una temperatura compresa tra 0 °C e +35 °C.

Ricezione comando da remoto

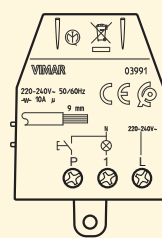
Quid può essere comandato da remoto utilizzando i seguenti dispositivi:

- videocitofonia 2 Fili+: App Video Door + art. 40507 + art. 69RH oppure 69PH (programmati per attuazione temporizzata 2 s);
- videocitofonia IP: App Video Door + art. 40607 + art. 40636 (programmato per attuazione temporizzata 2 s);
- termostato GSM 01913.

Conformità normativa

Direttiva BT, Direttiva EMC, Norma EN 60669-2-1. Regolamento REACH (UE) n. 1907/2006 – art. 33. Il prodotto potrebbe contenere tracce di piombo.

03991 - Vista frontale



P: Ingresso pulsante ON/OFF
1: Uscita carico
L: Linea

Modulo relè magnetico Quid ad impulsi sequenziali ON/OFF

▲ 03991 Modulo relè magnetico Quid ad impulsi sequenziali ON/OFF, 1 ingresso per pulsante NO, 1 uscita a relè 10 A 220-240 V~ 50/60 Hz, installazione in scatole di derivazione o portafrutto



▲ 03991



Modulo relè magnetico Quid ad impulsi sequenziali ON/OFF, con ingresso per pulsante di reset

▲ 03992 Modulo relè magnetico Quid ad impulsi sequenziali ON/OFF, 1 ingresso per pulsante NO, 1 ingresso per pulsante di reset, 1 uscita a relè 10 A, alimentazione 220-240 V~ 50/60 Hz, segnalazione luminosa dello stato del carico su singolo pulsante, installazione in scatole di derivazione o portafrutto



▲ 03992



Unità di segnalazione precablata a LED

▲ 00932 Unità di segnalazione dello stato del carico precablata a LED, per pulsanti di comando modulo relè ad impulsi con reset Quid 03992, alimentazione 220-240 V 50/60 Hz 0,5 W, verde



▲ 00932

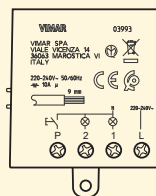
Modulo relè magnetico Quid ad impulsi sequenziali ON/OFF con 2 uscite sequenziali

Il dispositivo, installabile all'interno delle scatole portafrutto o all'interno di scatole di derivazione dichiarate idonee per apparecchi elettrici che dissipano energia, comanda in sequenza due carichi (ON/OFF) a seguito di un segnale ricevuto da un pulsante.

Principali caratteristiche

- Tensione nominale di alimentazione: 220-240 V~ 50/60 Hz;
- comando mediante pulsanti NO;
- max 1 commutazione al secondo;
- va utilizzato in luoghi asciutti e non polverosi ad una temperatura compresa tra 0 °C e +35 °C;
- potenza dissipata: 1 W con carico ON e corrente max 10 A; 0 W e nessun assorbimento con carico OFF.

03993 - Vista frontale



- P: Ingresso pulsante ON/OFF
2: Uscita Carico 2
1: Uscita Carico 1
L: Linea

Sequenza di commutazione

I due carichi vengono comandati come da sequenza illustrata di seguito:

PULSANTE	CARICO 1 (L1)	CARICO 2 (L2)
-	OFF	OFF
1ª commutazione	ON	OFF
2ª commutazione	OFF	ON
3ª commutazione	ON	ON

Ricezione comando da remoto

Quid può essere comandato da remoto utilizzando i seguenti dispositivi:

- videocitofonia 2 Fili+: App Video Door + art. 40507 + art. 69RH oppure 69PH (programmati per attuazione temporizzata 2 s);
- videocitofonia IP: App Video Door + art. 40607 + art. 40636 (programmato per attuazione temporizzata 2 s);
- termostato GSM 01913.

Conformità normativa

Direttiva BT, Direttiva EMC, Norma EN 60669-2-1.
Regolamento REACh (UE) n. 1907/2006 – art. 33. Il prodotto potrebbe contenere tracce di piombo.

Carichi comandabili

Carico nominale in AC1	10 A (6.000 cicli)
Carico nominale in AC15	2,2 A (5.000 cicli)
Carichi resistivi	10 A (20.000 cicli)
Lampade a incandescenza	3 A (20.000 cicli)
Lampade fluorescenti	100 W (20.000 cicli)
Lampade a risparmio energetico	100 W (20.000 cicli)
Lampade a LED	100 W (20.000 cicli)
Trasformatori elettronici	2 A (20.000 cicli)
Alimentatori per strisce LED	200 W (20.000 cicli)

Modulo relè magnetico Quid ad impulsi sequenziali ON/OFF con 2 uscite sequenziali

▲ 03993 Modulo relè magnetico Quid ad impulsi sequenziali ON/OFF, 1 ingresso per pulsante NO, 2 uscite sequenziali a relè 10 A, alimentazione 220-240 V~ 50/60 Hz, installazione in scatole di derivazione o portafrutto



▲ 03993

Commutatore e modulo relè elettronici Quid per tapparella

Il dispositivo è in grado di comandare un carico di tipo tapparella, persiana o tenda consentendo anche la regolazione della posizione della tapparella o della lamella. E' disponibile nelle versioni a doppio pulsante da 1 modulo coordinate con le serie civili Eikon, Arké e Plana oppure da retrofrutto comandato da doppio pulsante. I dispositivi possono essere collegati insieme ed essere gestiti da un unico comando centralizzato. E' possibile memorizzare e richiamare la posizione preferita della tapparella a partire da qualunque posizione iniziale.

Principali caratteristiche

- Tensione nominale di alimentazione: 220-240 V~ 50/60 Hz;
- assorbimento: 13 mA;
- uscita a relè;
- carichi comandabili a 220-240 V~:
 - carichi resistivi \sim : 5 A (20.000 cicli);
 - motori $\cos\phi$ 0,6: 2 A (20.000 cicli);
- doppio pulsante per art. 20196, 19196, 14196;
- LED per indicazione dello stato del carico e programmazione;
- morsetti:
 - contatti relè ▲ (SU) e ▼ (GIU') motore;
 - linea L;
 - neutro N;
 - ingresso comando di gruppo C▲ e C▼ da collegare all'art. 20062, 19062, 14062. Per gli art. 20196, 19196, 14196 ingresso comando locale aggiuntivo utilizzando l'art. 03997;
 - nell'art. 03996 ingresso dedicato P▲ e P▼ per comando locale (ad esempio art. 20062, 19062, 14062, 20066, 19066, 14066);
- numero tapparelle collegabili: max 20;
- lunghezza max cavi per ogni tratta (tra 2 moduli centrali 03997): 50 m;
- funzioni realizzabili:
 - regolazione della posizione della tapparella/tenda;
 - regolazione della posizione della lamella;
 - comando da anemometro o da sensore crepuscolare per aprire o chiudere la tapparella/tenda;
 - memorizzazione e richiamo della posizione preferita della tapparella/tenda a partire da qualsiasi posizione iniziale;
 - comando da pulsante doppio interbloccato o non interbloccato;
- potenza dissipata art. 03996: max 1 W;
- nel caso in cui si colleghino assieme più relè tapparella mediante il comando di gruppo 03997 l'impianto deve essere realizzato con un solo Differenziale e/o Magnetotermico;
- va utilizzato in luoghi asciutti e non polverosi ad una temperatura compresa tra 0 °C e +45 °C.

Modulo centrale tapparelle Quid

Il dispositivo, installabile all'interno delle scatole portafrutto o di derivazione, consente di gestire più gruppi di tapparelle e di comandarle da un solo punto.

Principali caratteristiche

- Tensione nominale di alimentazione: 220-240 V~ 50/60 Hz;
- comando mediante pulsante doppio interbloccato o non interbloccato;
- in abbinamento agli art. 20196, 19196, 14196 consente di inserire un comando aggiuntivo locale;
- permette di comandare 3 gruppi di tapparelle;
- numero tapparelle collegabili: max 20;
- numero livelli di gruppo: max 3;
- lunghezza max cavi per ogni tratta (tra 2 moduli centrali 03997): 50 m;
- va utilizzato in luoghi asciutti e non polverosi ad una temperatura compresa tra 0 °C e +45 °C.

Ricezione comando da remoto

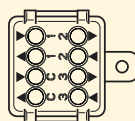
Quid può essere comandato da remoto utilizzando i seguenti dispositivi:

- videocitofonia 2 Fili+: App Video Door + art. 40507 + art. 69RH oppure 69PH (programmati per attuazione temporizzata 2 s);
- videocitofonia IP: App Video Door + art. 40607 + art. 40636 (programmato per attuazione temporizzata 2 s);
- termostato GSM 01913.

Conformità normativa

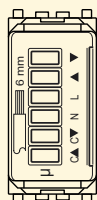
Direttiva BT, Direttiva EMC, Norma EN 60669-2-1. Regolamento REACH (UE) n. 1907/2006 – art. 33. Il prodotto potrebbe contenere tracce di piombo.

03997 - Vista frontale



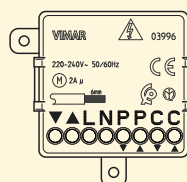
- ▼1: Ingresso di gruppo 1 GIU'
- ▲1: Ingresso di gruppo 1 SU
- ▼C: Ingresso comando GIU'
- ▲C: Ingresso comando SU
- 2▼: Ingresso di gruppo 2 GIU'
- 2▲: Ingresso di gruppo 2 SU
- 3▼: Ingresso di gruppo 3 GIU'
- 3▲: Ingresso di gruppo 3 SU

20196, 19196, 14196 - Vista posteriore



- ▼: Motore GIU'
- ▲: Motore SU
- L: Fase
- N: Neutro
- C▼: Ingresso comando di gruppo e locale GIU'
- C▲: Ingresso comando di gruppo e locale SU

03996 - Vista frontale



- ▼: Motore GIU'
- ▲: Motore SU
- L: Fase
- N: Neutro
- P▼: Ingresso comando GIU'
- P▲: Ingresso comando SU
- C▼: Ingresso comando di gruppo GIU'
- C▲: Ingresso comando di gruppo SU

Commutatore elettronico Quid per tapparella

Commutatore elettronico Quid per tapparella con orientamento delle lamelle con uscite a relè per motore $\cos\phi$ 0,6 2 A 220-240 V~ 50/60 Hz, memorizzazione di posizione

EIKON



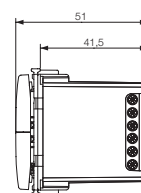
▲ 20196
grigio



▲ 20196.B
bianco



▲ 20196.N
Next



ARKÉ



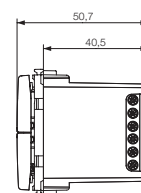
▲ 19196
grigio



▲ 19196.B
bianco



▲ 19196.M
Metal



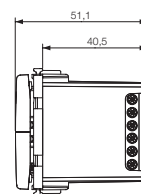
PLANA



▲ 14196
bianco



▲ 14196.SL
Silver



Modulo relè elettronico Quid per tapparella da retrofrutto

▲ 03996 Modulo relè elettronico Quid per tapparella con orientamento delle lamelle con uscite a relè per motore $\cos\phi$ 0,6 2 A 220-240 V~ 50/60 Hz, memorizzazione di posizione, installazione in scatole di derivazione o portafrutto



▲ 03996



Modulo centrale tapparelle Quid

▲ 03997 Modulo centrale tapparelle Quid, 2 ingressi per pulsante NO, 6 uscite per modulo relè tapparelle Quid 03996, alimentazione 220-240 V 50/60 Hz, installazione in scatole di derivazione o portafrutto



▲ 03997

