



Sensore CO₂

Codice 2RV4165

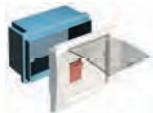
- **Rilevatore della concentrazione di CO₂ nell'aria.**
- L'aspiratore si attiva automaticamente quando il sensore rileva una concentrazione di CO₂ compresa in un range da 500 a 2000 ppm
- Dotato di 5 LED che indicano il livello di concentrazione di CO₂ nell'aria
- Voltaggio: 14V - 48V DC / 16V - 36V AC
- Ampere: Inom 0,02 / I_{max} 0,1
- Grado di protezione IP20
- Adatto per temperatura ambiente da 10°C a 40°C
- Dimensioni (Lxpxh): 79x30x120 mm
- Peso 0,1 kg
- Marcatura **CE**



R10 TIMER

Codice 2RV4128

- **Temporizzatore elettronico regolabile da 3 a 25 minuti**
- Permette lo spegnimento ritardato dell'apparecchio al quale è collegato in base al tempo impostato tramite la manopola di regolazione esterna.
- Sportellino apribile a protezione dei comandi interni e per un migliore impatto estetico
- Incassabile nelle tradizionali scatole a 3 moduli
- Morsetteria estraibile per cablaggio veloce
- Adatto per Corrente nominale **max 4 A**
- Collegamento permanente a linea di alimentazione 230V-50Hz
- Interruttore ON/OFF di tipo luminoso per l'accensione dell'aspiratore
- Isolamento Classe II : non necessita della messa a terra
- **Provvisto di fusibile di protezione**
- Interfacciabili con i sistemi di domotica
- Peso 0,5 Kg
- Dimensioni mm 110 x 80 x 42
- Marcatura **CE**



R10 P.I.R. Rilevatore di presenza ad infrarossi

Codice 2RV4140

- **Rilevatore di movimento ad infrarossi**
- Sorveglia costantemente l'interno del locale dove è installato e permette di attivare automaticamente l'aspiratore ad esso collegato quando rileva il calore del corpo in movimento
- **Provvisto di timer integrato regolabile da 3 a 25 minuti** che permette lo spegnimento ritardato dell'apparecchio
- **Ideale per bagni pubblici**
- Led verde posto sul frontale che indica che il sensore sta rilevando
- Incassabile nelle tradizionali scatole a 3 moduli
- Morsetteria estraibile per cablaggio veloce
- Adatto per Corrente nominale **max 4 A**
- Collegamento permanente a linea di alimentazione 230V-50Hz
- Isolamento Classe II : non necessita della messa a terra
- **Provvisto di fusibile di protezione**
- Interfacciabili con i sistemi di domotica
- Peso 0,5 Kg
- Dimensioni mm 110 x 80 x 42
- Marcatura **CE**



R10 HY Umidostato

Codice 2RV4129

- **Rilevatore di umidità**
- Impostazione tramite manopola esterna della soglia di intervento **regolabile tra 40 e 90% di Umidità Relativa**
- Attiva automaticamente l'apparecchio ad esso collegato quando la percentuale di umidità nell'aria supera la soglia impostata
- Quando tale livello ritorna sotto il dato impostato, l'apparecchio si spegne automaticamente
- Il monitoraggio della quantità di umidità presente nell'aria offre importanti vantaggi tra i quali il **massimo comfort** per l'occupante e **risparmio energetico** in quanto attiva l'apparecchio solo se necessario e secondo le esigenze dell'utente
- Sportellino apribile a protezione dei comandi interni e per un migliore impatto estetico
- Morsetteria estraibile per cablaggio veloce
- Ideale per bagni, lavanderie, cantine, magazzini, depositi
- Adatto per Corrente nominale **max 4 A**
- **Provvisto di fusibile di protezione**
- Interfacciabili con i sistemi di domotica
- Collegamento permanente a linea di alimentazione 230V-50Hz
- Isolamento Classe II : non necessita della messa a terra
- Peso 0,5 Kg
- Dimensioni mm 110 x 80 x 42
- Marcatura **CE**



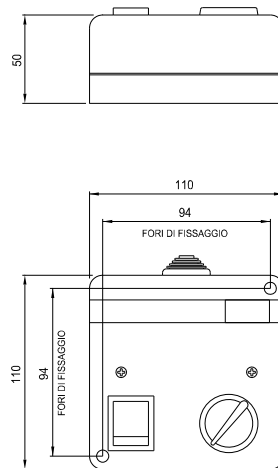
RV1 Regolatore monofase (Max 4 A)

Codice 1RV2007

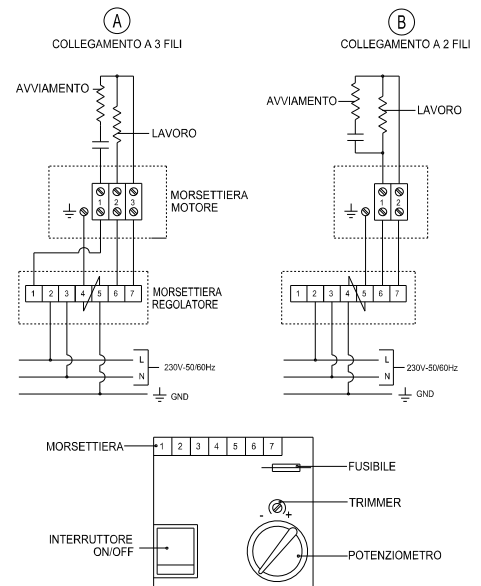


- Variatore di tensione elettronico
- Regolazione di tipo continuo tramite potenziometro
- Interruttore ON/OFF di tipo luminoso
- Trimmer di taratura minima velocità
- **Fusibile di protezione**
- Alimentazione monofase 230V – 50Hz
- Corrente max. **4 A (min. 1 A)**
- Grado di protezione IP42
- Peso 0,5 Kg
- Marcatura **CE**

DIMENSIONI (mm)



COLLEGAMENTI



NB.: per ottenere una regolazione ottimale utilizzare il collegamento (A).

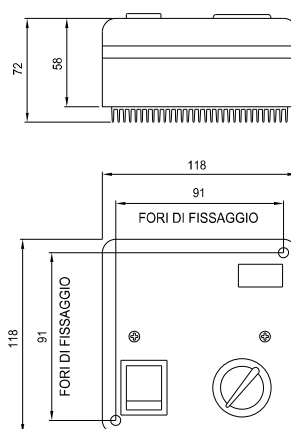
RV2 Regolatore monofase (Max 7 A)

Codice 2RV2000

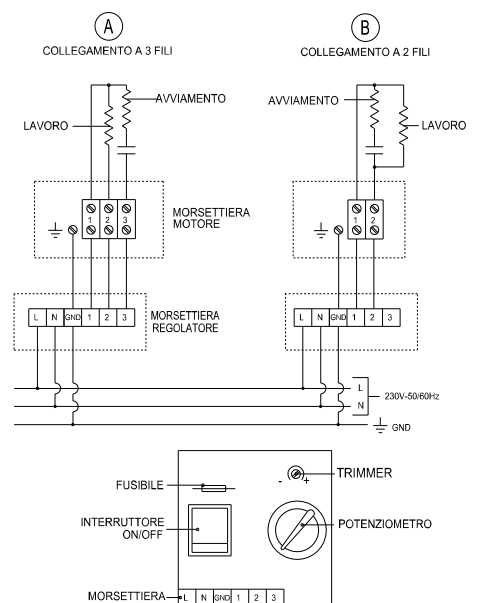


- Variatore di tensione elettronico
- Regolazione di tipo continuo tramite potenziometro
- Interruttore ON/OFF di tipo luminoso
- Trimmer di taratura minima velocità
- Piastra di raffreddamento in alluminio
- **Fusibile di protezione**
- Alimentazione monofase 230V – 50Hz
- Corrente max. **7 A (min. 4 A)**
- Grado di protezione IP42
- Peso 0,7 Kg
- Marcatura **CE**

DIMENSIONI (mm)



COLLEGAMENTI



NB.: per ottenere una regolazione ottimale utilizzare il collegamento (A).

R10 Regolatore monofase INCASSABILE (Max 1A)

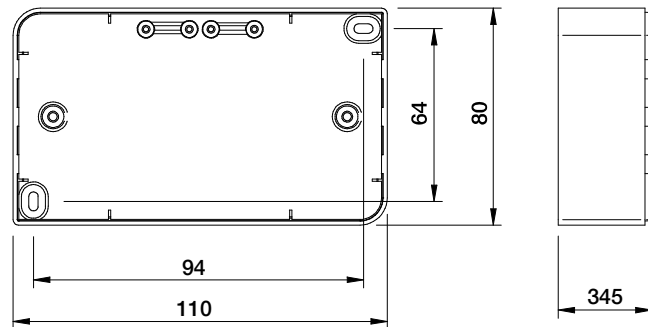
Codice 2RV4110



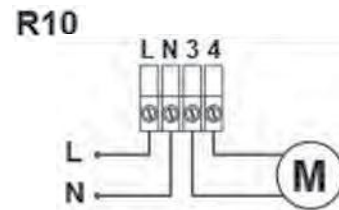
- Variatore di tensione elettronico
- Nuovo design con sportellino apribile
- Regolazione di tipo continuo tramite potenziometro
- INCASSABILE nelle tradizionali scatole a 3 moduli
- Morsettiera estraibile per cablaggio veloce
- Trimmer di taratura minima velocità
- **Fusibile di protezione**
- Alimentazione monofase 230V - 50Hz
- Corrente max. **1A**
- Grado di protezione IP42
- Peso 0,5 Kg
- Marcatura **CE**



DIMENSIONI (mm)



COLLEGAMENTI



R15 Regolatore monofase INCASSABILE (Max 1,5A)

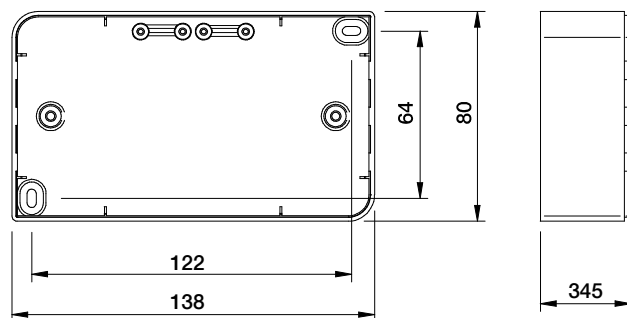
Codice 2RV4111



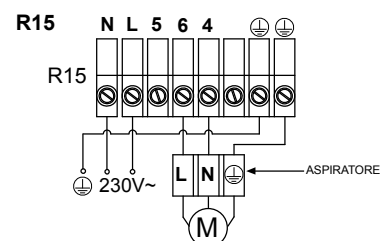
- Variatore di tensione elettronico
- Nuovo design con sportellino apribile
- Regolazione di tipo continuo tramite potenziometro
- Interruttore ON/OFF di tipo luminoso
- INCASSABILE nelle tradizionali scatole a 4 moduli
- Morsettiera estraibile per cablaggio veloce
- Trimmer di taratura minima velocità
- **Fusibile di protezione**
- Alimentazione monofase 230V - 50Hz
- Corrente max. **1,5 A**
- Grado di protezione IP42
- Peso 0,5 Kg
- Marcatura **CE**



DIMENSIONI (mm)



COLLEGAMENTI

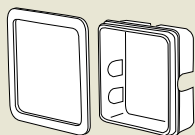


RVS Regolatore monofase (Max 0,5 A)

Codice 2RV4042

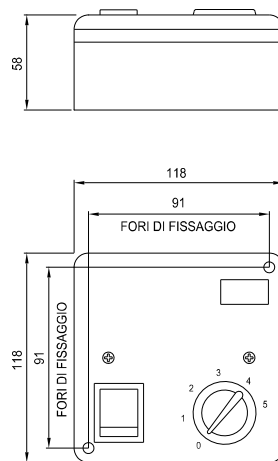


- Variatore di tensione ad autotrasformatore
- Regolazione 5 velocità
- Assenza di ronzio elettrico al motore
- Interruttore ON/OFF di tipo luminoso
- Alimentazione monofase 230V – 50Hz
- Corrente max. **0,5 A**
- Grado di protezione IP42
- Peso 0,7 Kg
- Marcatura **CE**

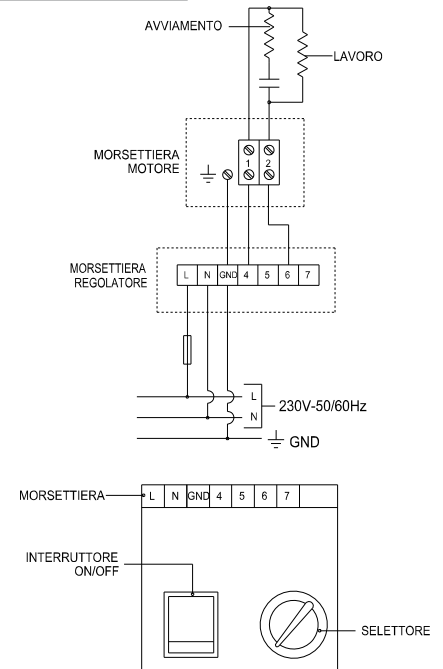


KIT INCASSO
(COD.25V1000)
€ 16,00

DIMENSIONI (mm)



COLLEGAMENTI



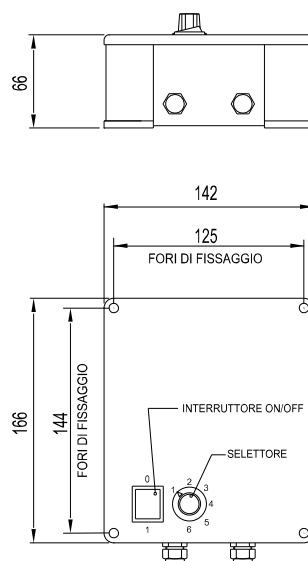
RVS 1 Regolatore monofase (Max 1,5 A)

Codice 2RV4059

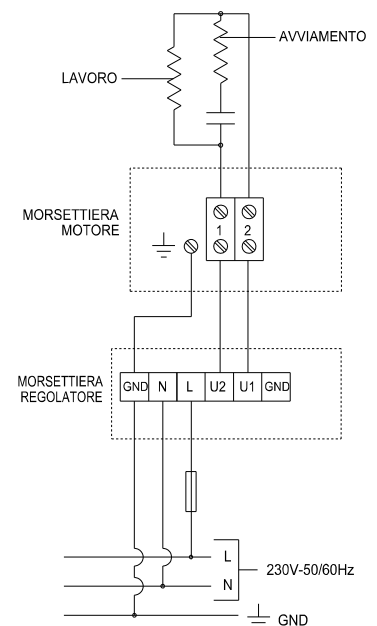


- Variatore di tensione ad autotrasformatore
- Regolazione 5 velocità
- Assenza di ronzio elettrico al motore
- Contenitore in alluminio verniciato RAL 7004
- Interruttore ON/OFF di tipo luminoso
- Alimentazione monofase 230V – 50Hz
- Corrente max. **1,5 A**
- Grado di protezione IP55
- Peso 2,4 Kg
- Marcatura **CE**

DIMENSIONI (mm)



COLLEGAMENTI



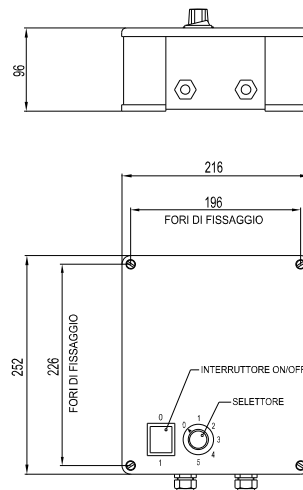
RVS2 Regolatore monofase (Max 4 A)

Codice 2RV4058

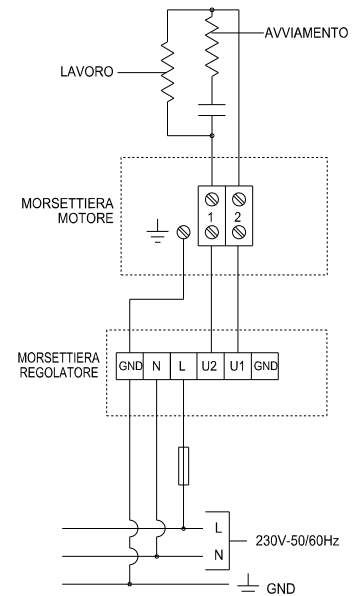


- Variatore di tensione ad autotrasformatore
- Regolazione 5 velocità
- Assenza di ronzo elettrico al motore
- Contenitore in alluminio verniciato RAL 7001
- Interruttore ON/OFF di tipo luminoso
- Alimentazione monofase 230V-50Hz
- Corrente max. **4 A**
- Grado di protezione IP55
- Peso 5 Kg
- Marcatura **CE**

DIMENSIONI (mm)



COLLEGAMENTI



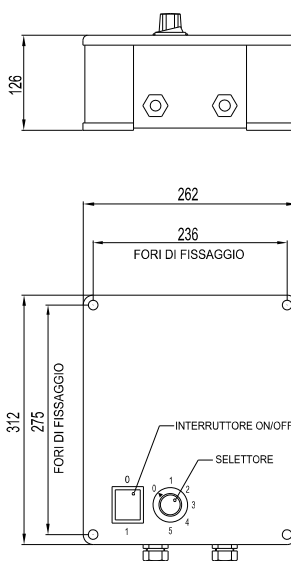
RVS3 Regolatore monofase (Max 7 A)

Codice 2RV4061

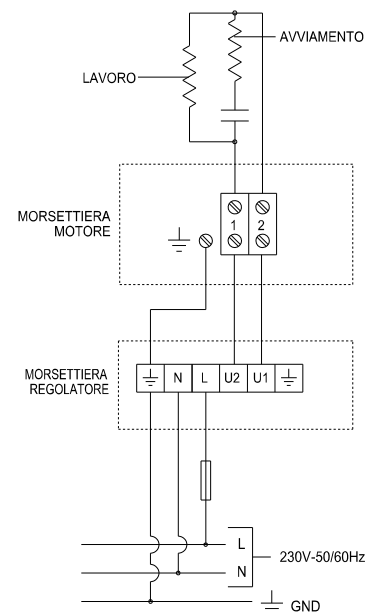


- Variatore di tensione ad autotrasformatore
- Regolazione 5 velocità
- Assenza di ronzo elettrico al motore
- Contenitore in alluminio verniciato RAL 7001
- Interruttore ON/OFF di tipo luminoso
- Alimentazione monofase 230V-50Hz
- Corrente max. **7 A**
- Grado di protezione IP55
- Peso 8,3 Kg
- Marcatura **CE**

DIMENSIONI (mm)



COLLEGAMENTI



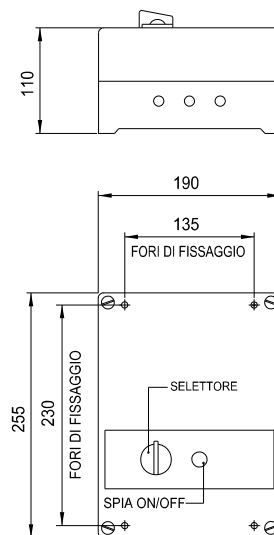
RVST Regolatore trifase (Max 1,8 A)

Codice 2RV4085

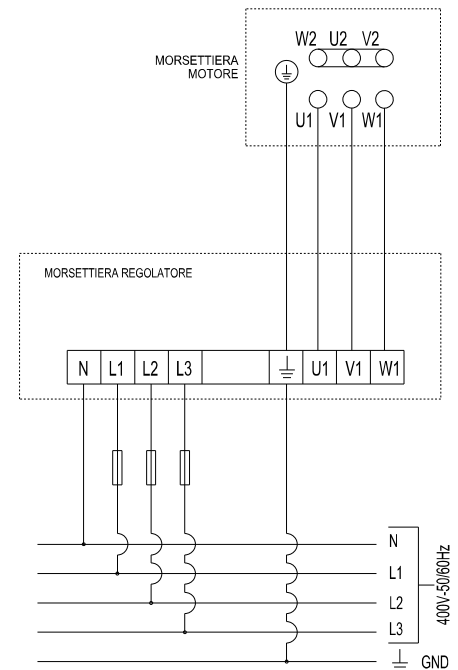


- Variatore di tensione ad autotrasformatore
- Regolazione 3 velocità
- Assenza di ronzio elettrico al motore
- Contenitore in alluminio verniciato RAL 7004
- Alimentazione trifase 400V – 50Hz
- Corrente max. **1,8 A**
- Grado di protezione IP55
- Peso 9 Kg
- Marcatura **CE**

DIMENSIONI (mm)



COLLEGAMENTI



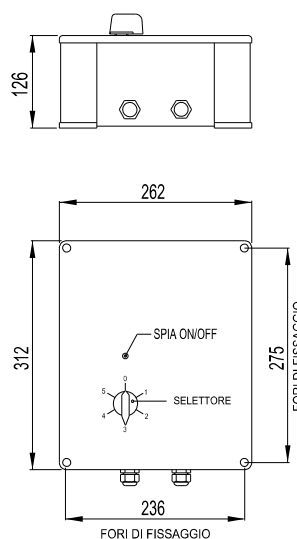
RVST 1 Regolatore trifase (Max 4 A)

Codice 2RV4062

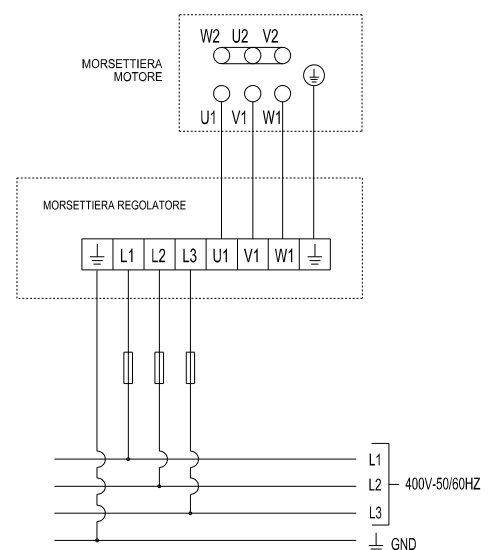


- Variatore di tensione ad autotrasformatore
- Regolazione 5 velocità
- Assenza di ronzio elettrico al motore
- Contenitore in alluminio verniciato RAL 7004
- Alimentazione trifase 400V – 50Hz
- Corrente max. **4 A**
- Grado di protezione IP55
- Peso 11 Kg
- Marcatura **CE**

DIMENSIONI (mm)



COLLEGAMENTI



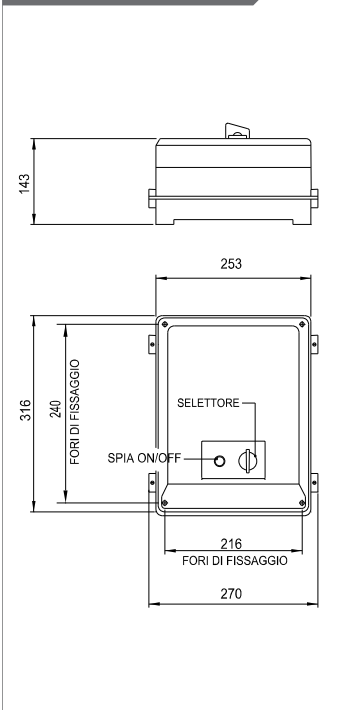
RVST 2 Regolatore Trifase (Max 7 A)

Codice 2RV4086

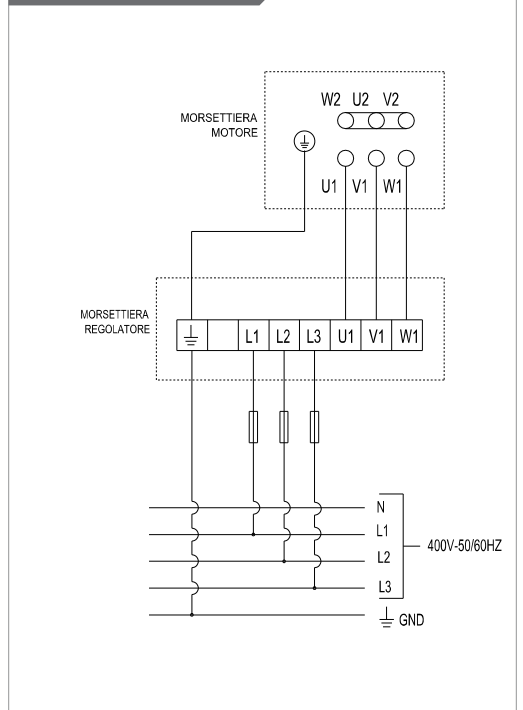


- Variatore di tensione ad autotrasformatore
- Regolazione 5 velocità
- Assenza di ronzio elettrico nel motore
- Contenitore in alluminio verniciato RAL 7001
- Alimentazione trifase 400V – 50 Hz
- Corrente max. 7 A
- Peso 20 Kg

DIMENSIONI (mm)



COLLEGAMENTI



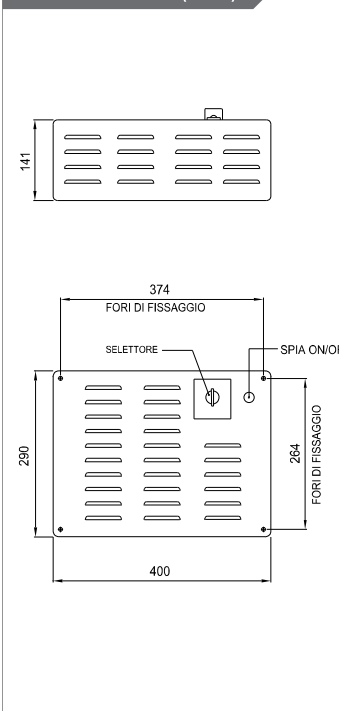
RVST 3 Regolatore Trifase (Max 14 A)

Codice 2RV4087

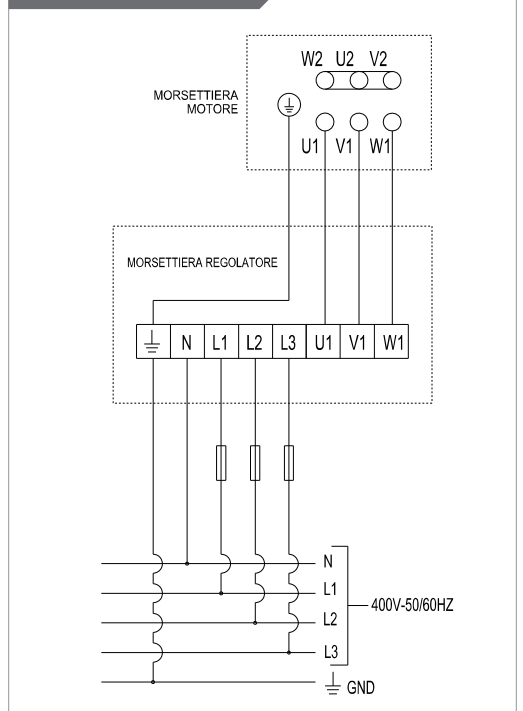


- Variatore di tensione ad autotrasformatore
- Regolazione 5 velocità
- Assenza di ronzio elettrico nel motore
- Contenitore in alluminio verniciato RAL 7005
- Alimentazione trifase 400V – 50 Hz
- Corrente max. 14 A
- Peso 24 Kg

DIMENSIONI (mm)



COLLEGAMENTI



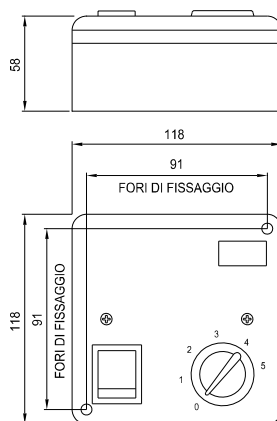
RVS/R 3V Regolatore reversibile a 3 velocità (Max 0,5 A)

Codice 2RV4081

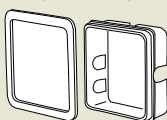


- Modello reversibile per inversione del flusso d'aria
- Adatto per aspiratori predisposti alla reversibilità (Serie VITRO e Serie BUILT-IN)
- Variatore di tensione ad autotrasformatore
- Regolazione **3 velocità**
- Assenza di ronzio elettrico al motore
- Interruttore ON/OFF
- Alimentazione monofase 230V - 50/60Hz
- Corrente max. **0,5 A**
- Grado di protezione IP42
- Peso 0,7 Kg
- Marcatura **CE**

DIMENSIONI (mm)

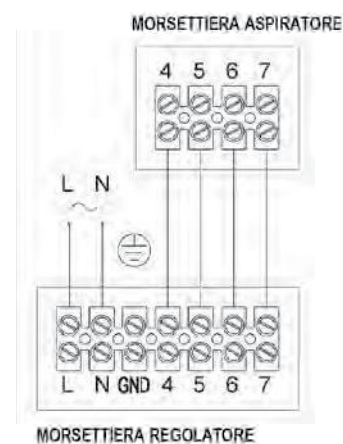


KIT INCASSO
(COD.2SV1000)



€ 16,00

COLLEGAMENTO



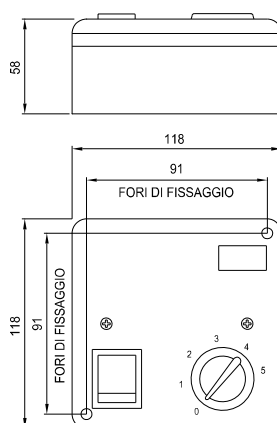
RVS/R 5V Regolatore reversibile a 5 velocità (Max 0,5 A)

Codice 2RV4030

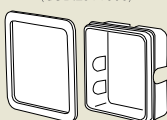


- Modello reversibile per inversione del flusso d'aria
- Adatto per aspiratori predisposti alla reversibilità (Serie VITRO e Serie BUILT-IN)
- Variatore di tensione ad autotrasformatore
- Regolazione **5 velocità**
- Assenza di ronzio elettrico al motore
- Interruttore ON/OFF di tipo luminoso
- Alimentazione monofase 230V - 50/60Hz
- Corrente max. **0,5 A**
- Grado di protezione IP42
- Peso 0,7 Kg
- Marcatura **CE**

DIMENSIONI (mm)

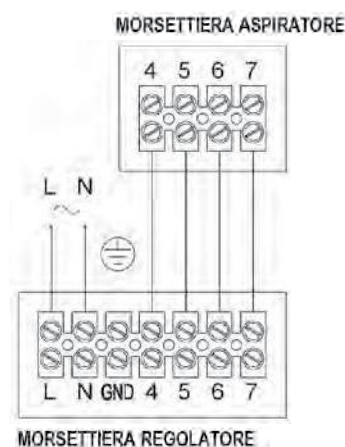


KIT INCASSO
(COD.2SV1000)



€ 16,00

COLLEGAMENTO



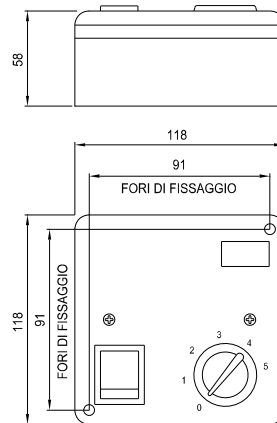
RVS/L Regolatore per ventilatori da soffitto serie POLAR Evolution

Codice 2RV4095

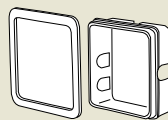


- Variatore di tensione ad autotrasformatore con comando per luce.
- Adatto per la regolazione di un singolo agitatore da soffitto della serie POLAR Evolution.
- Regolazione **5 velocità**
- Assenza di ronzio elettrico al motore
- Alimentazione monofase 230V - 50Hz
- Corrente Max. **0,5 A**
- Grado di protezione IP42
- Peso 0,7 Kg
- Marcatura **CE**

DIMENSIONI (mm)



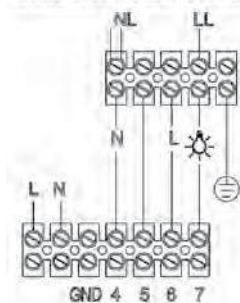
KIT INCASSO
(COD.2SV1000)



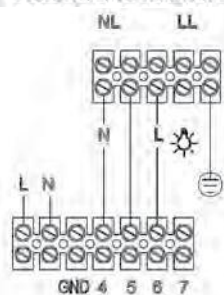
€ 16,00

COLLEGAMENTI

COLLEGAMENTO CON KIT LUCE



COLLEGAMENTO SENZA KIT LUCE



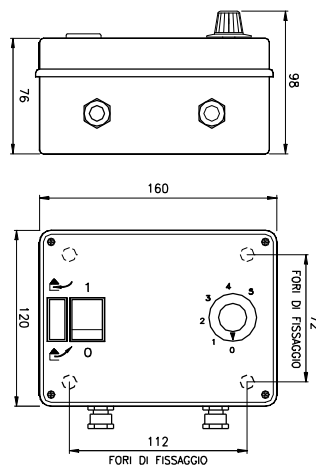
RVS PLUS EVO Regolatore multiplo (Max 1,5 A) per ventilatori da soffitto serie POLAR Evolution

Codice 2RV4108

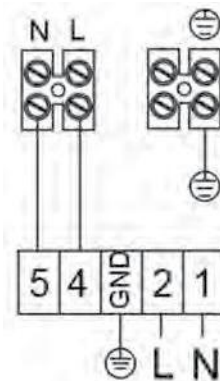


- Permette la regolazione contemporanea di: n°4 Agitatori per POLAR EVOLUTION
- Variatore di tensione ad autotrasformatore
- Regolazione **5 velocità**
- Assenza di ronzio elettrico al motore
- Interruttore ON/OFF di tipo luminoso
- Alimentazione monofase 230V - 50/60Hz
- Corrente max. **1,5 A**
- Grado di protezione IP42
- Peso 1,8 Kg
- Dimensioni 158 x 118 x 76 mm
- Marcatura **CE**

DIMENSIONI (mm)



COLLEGAMENTI





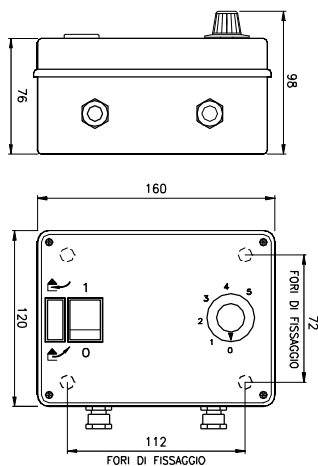
RVS/R PLUS Regolatore reversibile multiplo (Max 1,5 A)

Codice 2RV4104

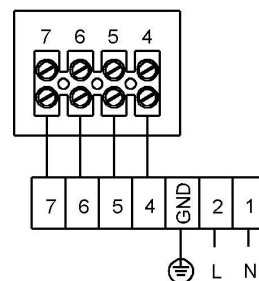


- Modello reversibile per inversione del flusso d'aria
- Adatto per apparecchi predisposti alla reversibilità (Serie VITRO e Serie BUILT-IN)
- **Permette la regolazione contemporanea di:**
 n° 5 VITRO 9 (oppure BUILT-IN 9)
 n° 3 VITRO 12 (oppure BUILT-IN 12)
- Variatore di tensione ad autotrasformatore
- Regolazione **5 velocità**
- Assenza di ronzio elettrico al motore
- Interruttore ON/OFF di tipo luminoso
- Alimentazione monofase 230V - 50/60Hz
- Corrente max. **1,5 A**
- Grado di protezione IP42
- Peso 1,8 Kg
- Dimensioni 158 x 118 x 76 mm
- Marcatura **CE**

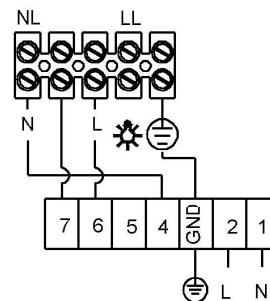
DIMENSIONI (mm)



COLLEGAMENTI



Solo per serie Polar





VFD-ME



INVERTER serie ME-300 (compatta con sicurezza STO e filtro EMC integrati)

CODICE	DESCRIZIONE
Ingresso MONOFASE (230V-1Ph-50/60Hz) / Uscita TRIFASE (230V-3Ph)	
1IN1730	VFD-ME300 230V 0,4 KW 2,8 A
1IN1731	VFD-ME300 230V 0,75 KW 4,8 A
1IN1732	VFD-ME300 230V 1,5 KW 7,5 A
1IN1733	VFD-ME300 230V 2,2 KW 11 A
Ingresso TRIFASE (400V-3Ph-5/60Hz) / Uscita TRIFASE (400V-3Ph)	
1IN1734	VFD-ME300 400V 0,4 KW 1,5 A
1IN1735	VFD-ME300 400V 0,75 KW 2,7 A
1IN1736	VFD-ME300 400V 1,5 KW 4,2 A
1IN1737	VFD-ME300 400V 2,2 KW 5,5 A
1IN1738	VFD-ME300 400V 3,7 KW 9 A

Caratteristiche:

- Safe Torque Off(STO)SIL2
- Modbus RS485
- Chopper di frenatura integrato
- Filtro EMC integrato escludibile

VFD-MS



INVERTER serie ME-300 (compatta con sicurezza STO e filtro EMC integrati)

CODICE	DESCRIZIONE
Ingresso TRIFASE (400V-3Ph-5/60Hz) / Uscita TRIFASE (400V-3Ph)	
1IN1739	VFD-MS300 - 0,4 KW - 1,5 A
1IN1740	VFD-MS300 - 0,75 KW - 2,7 A
1IN1741	VFD-MS300 - 1,5 KW - 4,2 A
1IN1742	VFD-MS300 - 2,2 KW - 5,5 A
1IN1743	VFD-MS300 - 3,7 KW - 9 A
1IN1744	VFD-MS300 - 5,5 KW - 13 A
1IN1745	VFD-MS300 - 7,5 KW - 17 A
1IN1746	VFD-MS300 - 11 KW - 25 A
1IN1747	VFD-MS300 - 15 KW - 32 A
1IN1748	VFD-MS300 - 18,5 KW - 38 A
1IN1749	VFD-MS300 - 22 KW - 45 A

Caratteristiche:

- Ingresso per encoder o comando impulsi 33 KHz senza scheda PG
- 1 slot per scheda di comunicazione opzionale
- Modalità V/f, SVC anche con motori PM
- Porta RS-485 opto-isolata
- Porta USB per programmazione e diagnostica
- Unità di frenatura integrata
- Tastierino LCD remotabile con potenziometro integrato
- Filtro EMC integrato escludibile
- Curva V/f regolabile su 4 punti per 4 motori
- PLC integrato 2k steps
- Sicurezza STO SIL2- Safe Torque Off
- Controllo ± 10 V

KIT DI REGOLAZIONE

E-VSD



VSD VARIATORE DI VELOCITÀ

Il comando adatta continuamente l'alimentazione della potenza elettrica che alimenta il motore al fine di regolare il flusso dell'apparecchio controllato tramite i pannelli CP-RH o CP-AQS.

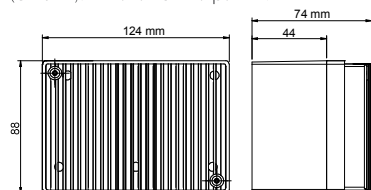
CARATTERISTICHE

Alimentazione: 220 - 240 Vac; 50/60Hz

Potenza max.: 300 W

Protezione: IPX4

Materiale: coperchio in alluminio, scatola in materiale autoestinguente (UL-5VA). Installazione a parete.



PANNELLI DI CONTROLLO



CP-RH

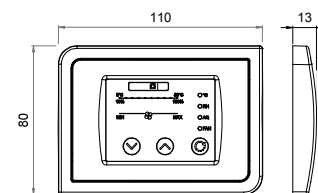


CP-AQS

CARATTERISTICHE

Misurazione di un insieme di parametri rappresentativi del fabbisogno di ventilazione e della qualità dell'aria indoor. Si interfaccia con il comando E-VSD.

FUNZIONI	CP-RH	CP-AQS
Controllo temperatura	•	•
Detezione livello di Umidità Relativa	•	•
Controllo della qualità dell'aria		•
Regolazione continua della velocità	•	•



KIT VSD + PANNELLO

CODICE	DESCRIZIONE
2KT0040	KIT E-VSD + CP-RH
2KT0042	KIT E-VSD + CP-AQS

KIT DI REGOLAZIONE EC

E-SC



E-SC INTERFACCIA EC

Dispositivo che interfaccia i pannelli di comando CP-RH e CP-AQS con gli aspiratori dotati di motore EC (tipo AXC-EC, MFR-EC, EXT-EC).

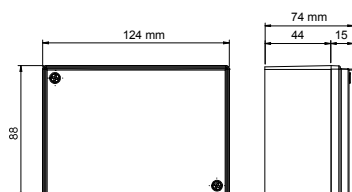
Trasmette al motore EC il segnale in uscita dal pannello di comando permettendone la regolazione.

CARATTERISTICHE

Alimentazione: 220 - 240 Vac; 50/60Hz

Protezione: IPX4

Materiale: tecnopolimero



PANNELLI DI CONTROLLO



CP-RH

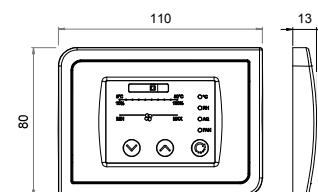


CP-AQS

CARATTERISTICHE

Misurazione di un insieme di parametri rappresentativi del fabbisogno di ventilazione e della qualità dell'aria indoor. Comunica con l'interfaccia E-SC.

FUNZIONI	CP-RH	CP-AQS
Controllo temperatura	•	•
Detezione livello di Umidità Relativa	•	•
Controllo della qualità dell'aria		•
Regolazione continua della velocità	•	•



KIT E-SC + PANNELLO

CODICE	DESCRIZIONE
2KT0046	KIT E-SC + CP-RH
2KT0048	KIT E-SC + CP-AQS