

SCHEMA TECNICA

CARATTERISTICHE:

- Varianti da 12W, 36W e 100W
- Relé di priorità da 24 VDC incorporato
- Sistema di rotazione continuo
- Adatti per sistemi a 3 e 4 cavi
- Selettore di programmi con un massimo di 5 canali
- Conformi alle normative internazionali di installazione e sicurezza

Dynacord presenta una gamma completa di regolatori di volume e selettore di programmi per offrire una soluzione di amplificazione completa per le comunicazioni al pubblico

Funzioni di base

I sistemi di comunicazione al pubblico vengono spesso utilizzati sia per comunicare annunci che per diffondere musica di sottofondo.

I regolatori di volume possono essere utilizzati per regolare il livello locale di volume.

Oltre alla regolazione del volume, è possibile installare anche selettori di programma per selezionare localmente fino a cinque diversi programmi.

In caso di un annuncio di emergenza, il relé incorporato assicura che il messaggio venga trasmesso a un livello preimpostato, indipendentemente dall'impostazione locale del volume.

I regolatori di volume sono disponibili in tre versioni, in base alla potenza nominale: 12W, 36W e 100W.

Il carico totale degli altoparlanti collegati a un regolatore di volume non può superare la relativa potenza nominale.

DBC1401/10

DBC1411/10

DBC1420/10

DBC1431/10

**Regolatori di volume e
Selettore di programmi**



Ciascun modello è a risparmio energetico, con priorità sui regolatori di volume, a 4 fili, in cui il relé di priorità viene attivato durante una chiamata di emergenza.

Il design e il colore sono discreti e adatti per qualsiasi ambiente interno.

Questo design assicura maggiore affidabilità, facilità di installazione e miglior funzionamento.

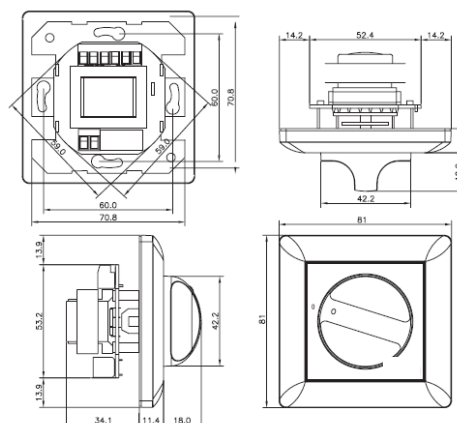
Interconnessioni

Collegamenti a vite

SPECIFICHE TECNICHE

DBC1401/10 – Regolatore di volume 12W (U40)

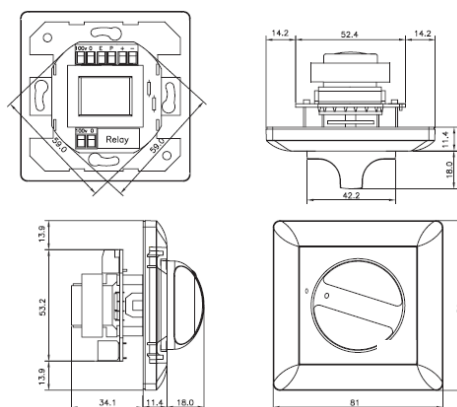
Potenza Nominale	12W
Tensione di Ingresso	100V
Step di attenuazione	5 x 3 dB +off
Risposta in frequenza	50Hz – 20kHz (-1dB)
THD	<0,5%
Consumo corrente	20 mA a 24 V CC
Connettore	Terminale a vite
Dimensioni (LxAxP)	81x81x45,5 mm
Peso	214 g
Colore	Bianco (RAL 9010)



DBC1401/10 - Dimensioni

DBC1411/10 – Regolatore di volume 36W (U40)

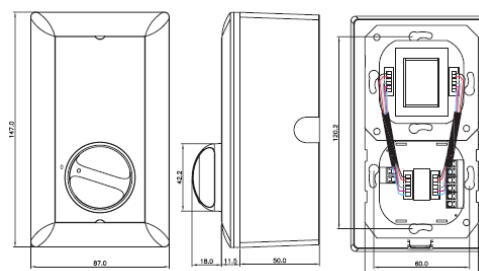
Potenza Nominale	36W
Tensione di Ingresso	100V
Step di attenuazione	8 x 3 dB +off
Risposta in frequenza	50Hz – 20kHz (-1dB)
THD	<0,5%
Consumo corrente	20 mA a 24 V CC
Connettore	Terminale a vite
Dimensioni (LxAxP)	81x81x45,5 mm
Peso	217 g
Colore	Bianco (RAL 9010)



DBC1411/10 – Dimensioni

DBC1420/10 – Regolatore di volume 100W, incluso box per il montaggio su superficie

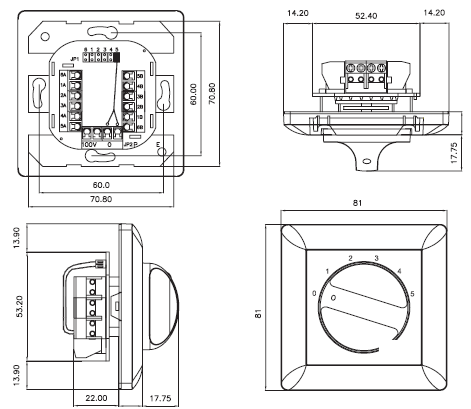
Potenza Nominale	100W
Tensione di Ingresso	100V
Step di attenuazione	10 x 2 dB +off
Risposta in frequenza	50Hz – 20kHz (-1dB)
THD	<0,5%
Consumo corrente	20 mA a 24 V CC
Connettore	Terminale a vite
Dimensioni (LxAxP)	87x147x61,5 mm
Peso	512 g (Incluso box per il montaggio su superficie)
Colore	Bianco (RAL 9010)



DBC1420/10 - Dimensioni

DBC1431/10 – Selettore di programmi a 5 canali

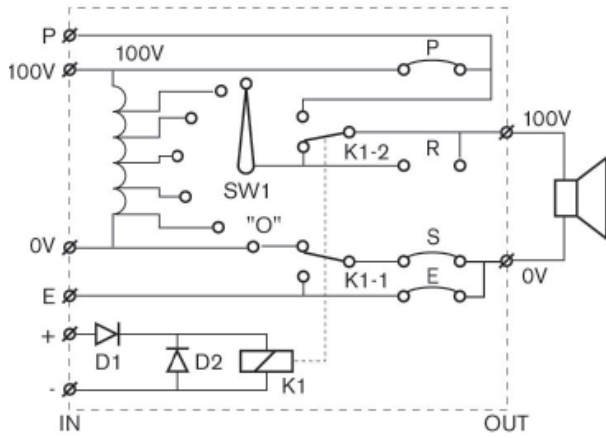
Potenza Nominale	100W
Tensione di Ingresso	100V
Numero di programmi	5 programmi + off
Connettore	Terminale a vite
Dimensioni (LxAxP)	81x81x33,4 mm
Peso	110 g
Colore	Bianco (RAL 9010)



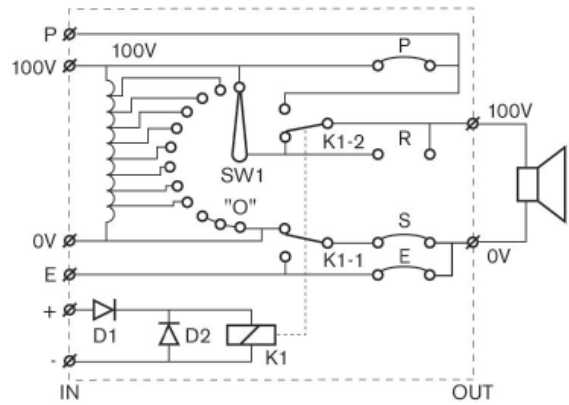
DBC1431/10 - Dimensioni

SPECIFICHE AMBIENTALI

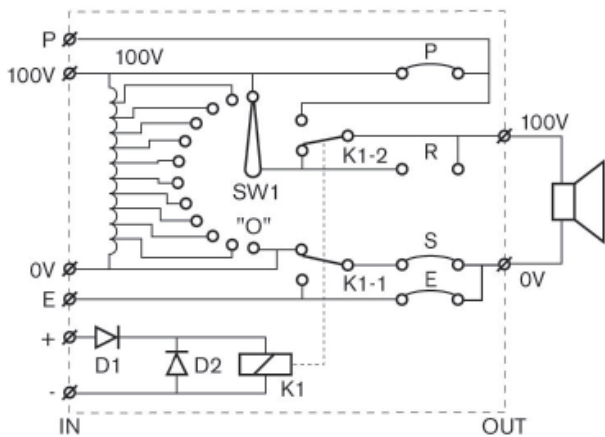
Temperatura di esercizio	Da -10°C a +55°C
Temperatura di stoccaggio	Da -40°C a +70°C
Umidità relativa	<95%



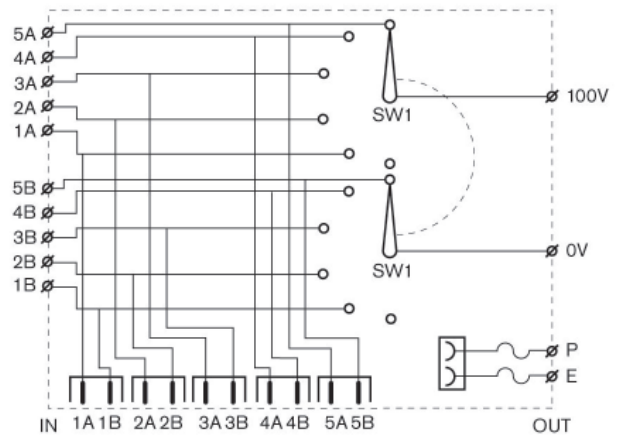
DBC1401/10 – Schema Circuitale



DBC1411/10 – Schema Circuitale



DBC1420/10 – Schema Circuitale



DBC1431/10 – Schema Circuitale