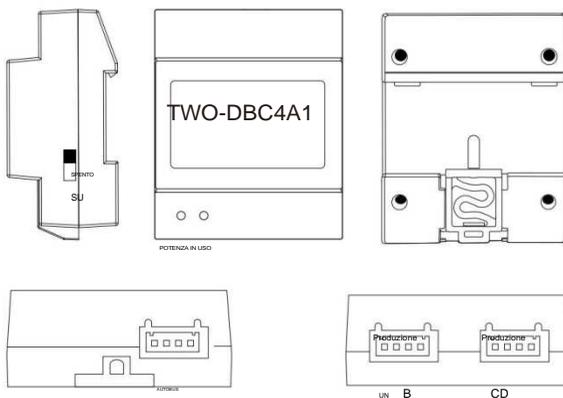


Descrizione: Distributore video DBC4A1 a 4 rami con funzione di protezione e isolamento.

- Può essere utilizzato come controllore a 4 ingressi (per le stazioni esterne) o 4 uscite (per le stazioni interne).
- Protezione di isolamento separato senza influenzare altri dispositivi sul sistema bus;
- Indicazione di cortocircuito per una comoda manutenzione;
- Meccanismo di auto-rilevamento periodico per il ripristino.

1. Parti e funzioni



IN USO: l'indicatore di stato, si accende quando riceve il segnale.

ALIMENTAZIONE: indicatore di funzionamento, si accenderà quando si collega l'alimentazione.

Interruttore di impedenza: interruttore di corrispondenza video, l'ultimo DBC4A1 alla fine del bus dovrebbe essere impostato su ON per corrispondere all'impedenza video, l'indicatore di alimentazione diventerà arancione dopo l'impostazione.

Bus: porta di ingresso, porta di connessione bus.

A, B, C, D: porta di uscita, connessione a monitor interni o posti esterni.

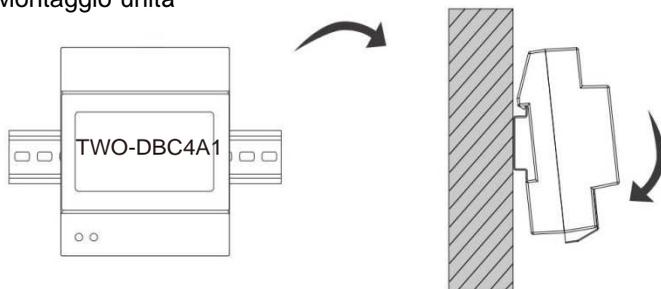
Nota:

- Modalità di funzionamento: la modalità di protezione verrà attivata una volta che uno dei suoi dispositivi collegati risulta in cortocircuito e l'alimentazione per le uscite ABCD verrà disattivata, l'indicatore lampeggiante in uso mostra che il distributore è in modalità di protezione.
- Auto rilevamento: il sistema verificherà automaticamente se il cortocircuito è stato risolto o meno, quindi ripristinare l'alimentazione e l'indicazione dell'utente verrà disattivata;
- Periodo di rilevamento: l'auto-rilevamento avverrà regolarmente secondo le regole e l'indicatore in uso lampeggerà rapidamente tre volte quando si verifica il controllo;

Il primo rilevamento avverrà entro 10 secondi dopo il cortocircuito;

Il secondo rilevamento avverrà entro 60 secondi dal primo rilevamento; Il 3° rilevamento avverrà entro 5 minuti dal 2° rilevamento; Il 4° rilevamento avverrà entro 10 minuti dal 3° rilevamento; Il 5° rilevamento successivo avverrà ogni 30 minuti;

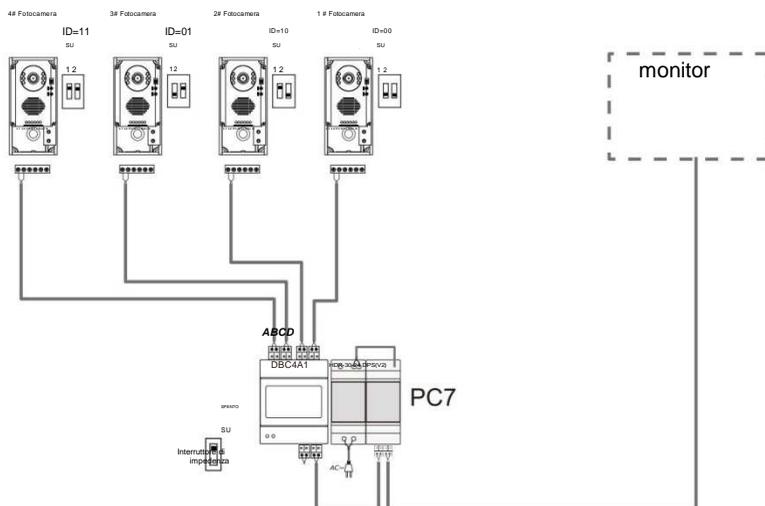
2. Montaggio unità



Montaggio su guida DIN

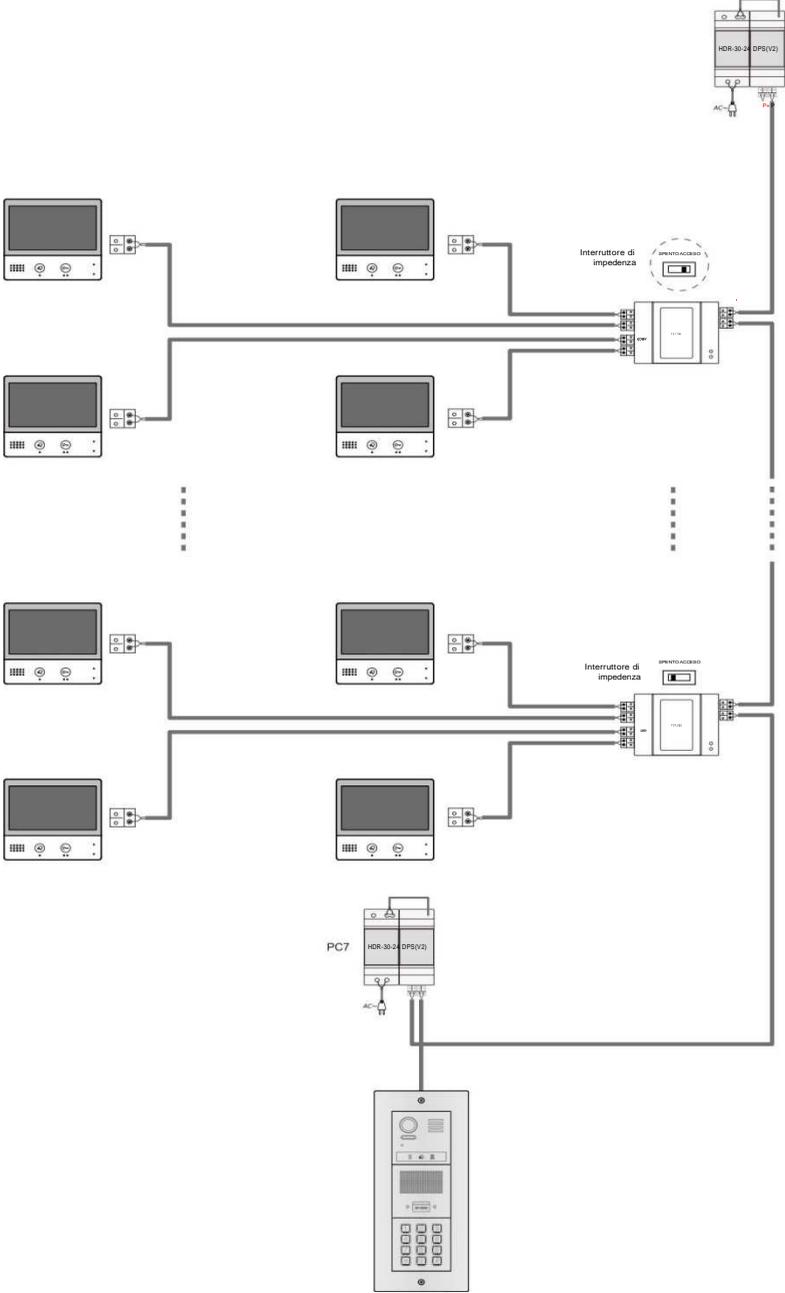
3. Cablaggio del sistema con DBC4A1

Cablaggio Posti Esterni Multipli



Nota: DBC4A1 si applica a tutti i posti esterni e monitor, lo schema utilizza DT591 come esempio.

Cablaggio monitor multipli:



5. Specifica

Alimentazione elettrica :	CC20~30V
Temperatura di lavoro:	-100° C~+400° C;
Cablaggio:	2 fili (senza polarità);
Dimensione:	89(A)×71(L)×45(P)mm

Ipertronic srl Via Calatafimi, 39 91027 Paceco (TP) tel./fax +39 0923 526167 www.ipertronic.it

Il design e le specifiche possono essere modificati senza preavviso per l'utente. Il diritto di interpretazione e il copyright di questo manuale sono preservati.