

**LINEA 300**  
**Pulsantiere monoblocco**

**308001 - 308002**  
**308003 - 308004 - 308005 - 308011**  
**308012 - 308013 - 308014 - 308015**

**Descrizione**

Pulsantiere 2 FILI video antivandaliche monoblocco per installazione da incasso o da parete (con specifica scatola venduta separatamente). Soluzioni disponibili da 1 a 32 tasti di chiamata con frontale finitura alluminio oppure INOX. Il codice articolo è comprensivo di: scatola da incasso, telaio, modulo elettronico audio video a colori, modulo/i pulsanti già cablati. Predisposizione per il montaggio di lettore transponder o interruttore a chiave. Tasti di chiamata retroilluminati. Indicazioni visive e sonore circa lo stato della comunicazione per: chiamata in corso, sistema occupato, stato serratura. Comando diretto di una elettroserratura con caratteristiche 18 V - 4A impulsivi, 250 mA di mantenimento (30 ohm max).

**Articoli correlati**

- 308021 scatola da parete per assieme 4 tasti 308001 - 308011
- 308022 scatola da parete per assieme 8 tasti 308002 - 308012
- 308023 scatola da parete per assieme 12 tasti 308003 - 308013
- 308024 scatola da parete per assieme 20 tasti 308004 - 308014
- 308025 scatola da parete per assieme 32 tasti 308005 - 308015
- 346250 relè comando serratura non gestita da BUS
- 346020 alimentatore supplementare 2 moduli DIN
- 346250 modulo relè per comando serratura non gestita da BUS SCS

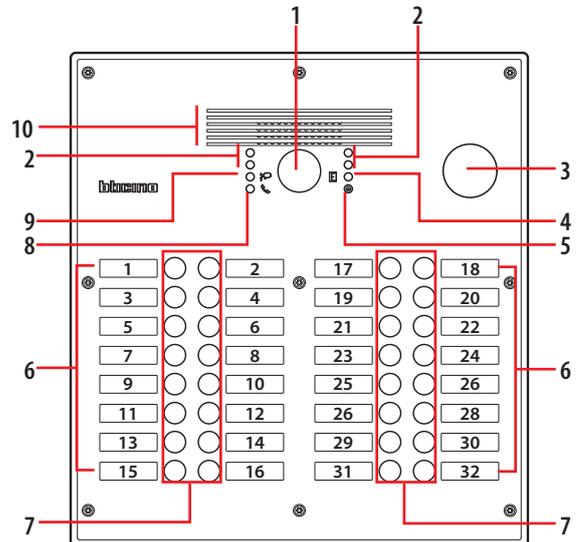
**Dati tecnici**

Alimentazione da BUS SCS:	18 – 27 Vdc
Assorbimenti in stand by:	308001 – 308011 (55 mA)
	308002 – 308012 (70 mA)
	308003 – 308013 (85 mA)
	308004 – 308014 (115 mA)
	308005 – 308015 (160 mA)
Assorbimenti in funzionamento:	308001 – 308011 (175 mA)
	308002 – 308012 (190 mA)
	308003 – 308013 (205 mA)
	308004 – 308014 (235 mA)
	308005 – 308015 (280 mA)
Sensore telecamera :	1/3"
Obiettivo telecamera:	F:1,5 mm ; f:4,3 mm
Risoluzione:	330 linee (orizzontale)
Regolazione luminosità:	automatica
Illuminazione notturna :	tramite LED bianchi
Temperatura di funzionamento:	(-25) – (+70) °C
Grado di protezione:	IP54
Grado di robustezza:	IK07

**Dati dimensionali**

- Pulsantiera 2 - 4 chiamate 308001 - 308011**  
dimensioni: L180 x H 270 mm  
Scatola da parete 308021 : L 178 x H 267 x P 40 mm  
Scatola da incasso (a corredo): L 128 x H 220 x P 53 mm
- Pulsantiera 5 - 8 chiamate 308002 - 308012**  
dimensioni: L180 x H 330 mm  
Scatola da parete 308022 : L 178 x H 327 x P 40 mm  
Scatola da incasso (a corredo): L 128 x H 260 x P 53 mm
- Pulsantiera 9 - 12 chiamate 308003 - 308013**  
dimensioni: L180 x H 360 mm  
Scatola da parete 308023 : L 178 x H 357 x P 40 mm  
Scatola da incasso (a corredo): L 128 x H 310 x P 53 mm

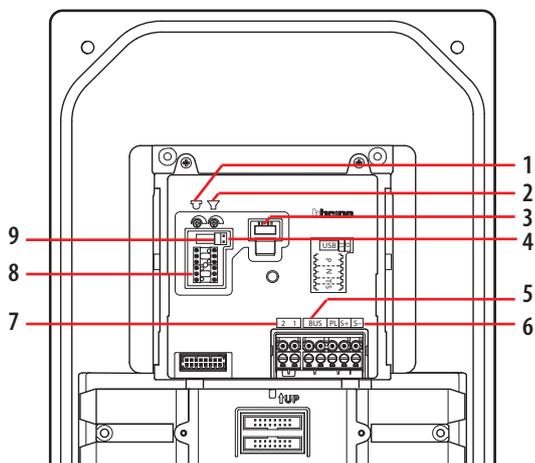
Vista frontale



**Legenda**

1. Telecamera a colori
2. LED bianchi per illuminazione campo di ripresa della telecamera
3. Sede predisposta per lettore transponder o interruttore a chiave
4. LED indicazione stato porta : LED verde = porta aperta
5. Microfono
6. Etichette portanome
7. Tasti di chiamata
8. LED indicazione stato chiamata : LED verde = chiamata inoltrata  
LED rosso = sistema occupato
9. LED indicazione stato comunicazione : LED verde = comunicazione attiva
10. Altoparlante

Vista retro



**Legenda**

1. Regolazione volume microfono
2. Regolazione volume altoparlante
3. Connettore USB per collegamento a PC
4. J2: NON UTILIZZATO
5. Morsetti per il collegamento al BUS SCS 2 FILI
6. Morsetti per il collegamento serratura e pulsante apriporta locale
7. Morsetti per il collegamento dell'alimentazione supplementare
8. Sede dei configuratori
9. J1: estrarre per abilitare alimentazione supplementare

**Note installative telecamera**

La telecamera non deve essere installata di fronte a grandi sorgenti luminose, oppure in luoghi dove il soggetto ripreso rimanga molto in controluce. Per ovviare a tali problematiche, si consiglia di variare l'altezza di installazione della telecamera, solitamente 160-165 cm, ad un'altezza di 180 cm e di orientare l'obiettivo verso il basso in modo da migliorare la qualità delle riprese.  
 In condizioni di scarsa luminosità l'immagine visualizzata dalle telecamere a colori potrebbe portare ad una diminuzione della resa cromatica a vantaggio di una migliore riconoscibilità della persona inquadrata. Per una visione ottimale si consiglia comunque, in ambienti poco illuminati, di prevedere una fonte di illuminazione aggiuntiva.

**Configurazione**

Il dispositivo deve essere configurato fisicamente come segue:

**P - numero del posto esterno**

Il configuratore inserito nella sede P del modulo fonico, assegna a quest'ultimo un numero di riconoscimento all'interno del sistema.

La numerazione dei posti esterni deve partire sempre da P=0. Il PE configurato con P=0 deve essere un PE comune (o principale).

**N - numero di chiamata**

Assegna la corrispondenza tra i tasti di chiamata del posto esterno ed i citofoni o videocitofoni. Nei posti esterni comuni realizzati con moduli a tasti, N del modulo fonico deve essere configurato con 0. Nei posti esterni locali, il primo citofono o videocitofono del montante ad essere chiamato sarà quello configurato con N+1 rispetto al posto esterno.

**T - temporizzazione serratura**

numero del configuratore	1	2	3	4*	5	6	7
0= Nessun configuratore							
4 sec.	1 sec.	2 sec.	3 sec.	come pulsante	6 sec.	8 sec.	10 sec.

\* **Funzionamento come pulsante per max. 10 sec.** dopodichè entra in stand-by. Per estendere tale funzionamento oltre i 10 sec. utilizzare l'attuatore 346210 configurato con **MOD=5**.

**S – tipo di segnale di chiamata CON BEEP notifica apertura serratura sui posti interni**

La configurazione di S determina il tono della chiamata dei posti interni SPRINT L2. È così possibile differenziare le chiamate provenienti da posti esterni differenti.

**Tabella per segnale di chiamata posti interni SPRINT L2**

Configuratore	0	1	2	3
Tipo di suoneria	Bitonale	Bitonale	Bitonale	Monotonale
	1200Hz	1200Hz	1200Hz	1200Hz
	600Hz	0 Hz	2400Hz	

Per i PI Classe 100 e Classe 300 il configuratore S associa il Posto esterno alla suoneria programmata nel posto interno. È possibile scegliere tra 16 diverse suonerie.

**S – tipo di segnale di chiamata SENZA BEEP notifica apertura serratura sui posti interni**

La configurazione di S determina il tono della chiamata dei posti interni SPRINT L2. È così possibile differenziare le chiamate provenienti da posti esterni differenti.

**Tabella per segnale di chiamata posti interni SPRINT L2**

Configuratore	4	5	6	7
Tipo di suoneria	Bitonale	Bitonale	Bitonale	Monotonale
	1200Hz	1200Hz	1200Hz	1200Hz
	600Hz	0 Hz	2400Hz	

Per i PI Classe 100 e Classe 300 il configuratore S associa il Posto esterno alla suoneria programmata nel posto interno. È possibile scegliere tra 16 diverse suonerie.