

Cavo Ethernet BTicino 344844 Per Videocitofono Classe 300EOS

Cavo ethernet BTicino 344844 per videocitofono classe 300EOS

- **CONNESSIONE** permette la connessione cablata tramite RJ45 per videocitofono
- **COMPATIBILITÀ** specifico per la serie Classe 300EOS con sistemi BTicino
- **PRATICITÀ** offre un'installazione ordinata e stabile per reti cablate
- **LUNGHEZZA** misura 180 mm per un utilizzo versatile in vari ambienti
- **INSTALLAZIONE** da acquistare separatamente rispetto al videocitofono

Cavo Ethernet BTicino 344844 per Videocitofono Classe 300EOS with Netatmo: soluzione avanzata per connessioni cablate

Panoramica tecnica

Il cavo accessorio BTicino 344844 è stato sviluppato per rispondere alle esigenze di integrazione dei sistemi di videocitofonia moderni, in particolare della serie Classe 300EOS with Netatmo. Si tratta di un componente essenziale per chi desidera realizzare una connessione di rete cablata affidabile e duratura, garantendo così prestazioni elevate e continuità del servizio. La presenza del connettore RJ45 permette l'integrazione diretta con reti Ethernet, offrendo una soluzione stabile rispetto alle alternative wireless. Il cavo, della lunghezza di 180 mm, è progettato specificatamente per l'ambiente domotico BTicino e consente l'installazione ordinata all'interno dei quadri o delle scatole di derivazione, riducendo l'ingombro e facilitando la gestione dei cablaggi nei contesti residenziali e commerciali. La compatibilità con il protocollo SCS-BUS e la possibilità di essere inserito in impianti a 2 fili/2Wires/Ethernet lo rende estremamente versatile e adatto sia a nuove installazioni sia ad aggiornamenti di sistemi esistenti. L'utilizzo di materiali selezionati assicura resistenza meccanica e affidabilità nel tempo anche in condizioni di utilizzo intensivo.

Benefici utente

L'impiego del cavo BTicino 344844 offre numerosi vantaggi all'utente finale. Il principale beneficio consiste nella possibilità di garantire una trasmissione dati stabile tra il videocitofono Classe 300EOS with Netatmo e la rete locale, riducendo le potenziali interferenze tipiche delle connessioni wireless. Questo si traduce in maggiore sicurezza, minori rischi di perdita segnale e una migliore qualità della comunicazione audio-video. L'installazione risulta semplice grazie alla lunghezza contenuta del cavo che evita grovigli o eccessi nei quadri tecnici. La scelta della connessione cablata consente anche una maggiore protezione da tentativi di accesso non autorizzato rispetto a soluzioni Wi-Fi

tradizionali. Inoltre, la compatibilità con i sistemi SCS-BUS BTicino permette l'integrazione senza necessità di adattatori o modifiche complesse agli impianti già presenti. L'acquisto separato del cavo fornisce flessibilità nella pianificazione degli interventi e consente la personalizzazione dell'impianto secondo le esigenze specifiche dell'utente.

- **Stabilità:** eliminazione delle interferenze radio
- **Sicurezza:** riduzione dei rischi legati all'accesso non autorizzato
- **Facilità d'installazione:** nessuna modifica strutturale richiesta
- **Compatibilità estesa:** ideale per nuovi impianti o aggiornamenti
- **Ordine e pulizia:** gestione ottimale dello spazio nei quadri elettrici

Casi d'uso

Il cavo BTicino 344844 trova applicazione in molteplici scenari dove è fondamentale garantire una comunicazione costante tra il videocitofono Classe 300EOS with Netatmo e la rete domestica o aziendale:

- **Installazioni in condomini:** perfetto per collegare videocitofoni multipli a una rete centralizzata tramite Ethernet, offrendo stabilità anche in presenza di numerosi dispositivi.
- **Abitazioni private:** ideale per case singole o ville dove si vuole evitare l'uso del Wi-Fi per motivi di sicurezza o performance.
- **Uffici e ambienti professionali:** assicura una gestione efficiente delle comunicazioni video nelle reception o nei punti d'accesso principali.
- **Aggiornamento impianti esistenti:** permette la migrazione da soluzioni analogiche o wireless a sistemi cablati senza interventi invasivi.
- **Integrazione in sistemi domotici complessi:** favorisce la centralizzazione dei dispositivi connessi alla rete dati dell'edificio.

L'utilizzo del cavo BTicino 344844 è particolarmente consigliato laddove sia richiesta affidabilità, ordine nel cablaggio ed elevati standard di sicurezza informatica.

Specifiche tecniche

Caratteristica	Dettaglio
Produttore	BTicino
Codice articolo	344844
Lunghezza cavo	180 mm
Tipo connettore	RJ45 (Ethernet)
Sistemi compatibili	Classe 300EOS with Netatmo (serie videocitofoni)
Tipologia impianto supportata	SCS-BUS – 2 fili / 2Wires / Ethernet
EAN prodotto	8005543683569
Installazione	Accessorio da acquistare separatamente dal videocitofono principale, installabile nei quadri tecnici o scatole predisposte secondo progetto domotico.
Materiale costruttivo esterno	PVC tecnico (antifiamma, resistente all'usura)

Peso approssimativo	<50 g (indicativo)
Colore guaina esterna	Nero (standard accessori BTicino)
Sicurezza elettrica/dati	Progettato secondo le normative CEI applicabili ai dispositivi basse tensione ed elettronica civile.
Sostenibilità ambientale imballo/prodotto	Pensato per ridurre l'impatto ambientale secondo policy produttore (ove applicabile)

FAQ - Domande frequenti sul cavo BTicino 344844 per Classe 300EOS con Netatmo

- **A cosa serve il cavo BTicino 344844?**

Il cavo serve a collegare tramite Ethernet cablata il videocitofono Classe 300EOS with Netatmo alla rete locale sfruttando il connettore RJ45, assicurando così stabilità nella trasmissione dati rispetto alle soluzioni wireless.

- **E' compatibile solo con la serie Classe 300EOS?**

Sì, questo accessorio è stato progettato specificamente per integrarsi con i modelli della serie Classe 300EOS with Netatmo all'interno degli impianti domotici BTicino.

- **E' necessario acquistare altri adattatori?**

No, il cavo include già il connettore RJ45 ed è pronto per essere utilizzato direttamente sugli impianti compatibili SCS-BUS senza necessità di ulteriori adattatori.

- **Dove va installato il cavo?**

Può essere posizionato all'interno dei quadri tecnici o nelle scatole di derivazione secondo il progetto dell'impianto; la lunghezza compatta facilita una sistemazione ordinata senza ingombro superfluo.

- **E' adatto anche a progetti di ristrutturazione?**

Certamente, il cavo è indicato sia per nuove realizzazioni che per aggiornamenti/adeguamenti di sistemi preesistenti dove si desidera passare a una connessione dati cablata più sicura ed efficiente.

L'integrazione del cavo accessorio BTicino 344844 rappresenta dunque la soluzione consigliata per chi necessita della massima affidabilità nella comunicazione tra dispositivi smart home BTicino e la propria infrastruttura di rete locale. Grazie alla progettazione dedicata, ai materiali selezionati e alla compatibilità certificata con i sistemi SCS-BUS e Classe 300EOS, costituisce un elemento fondamentale per professionisti dell'impiantistica civile ed integratori domotici che puntano a elevati standard tecnologici nell'ambito delle comunicazioni residenziali ed aziendali.