



ITALIANO

Avvertenze generali

• **ATTENZIONE!** Importanti istruzioni per la sicurezza delle persone: **LEGGERE ATTENTAMENTE!** • L'installazione, la programmazione, la messa in servizio e la manutenzione devono essere effettuate da personale qualificato ed esperto e nel pieno rispetto delle normative vigenti. • Indossare indumenti e calzature antistatiche nel caso di intervento sulla scheda elettronica. • Conservare queste avvertenze. • Togliere sempre l'alimentazione elettrica durante le operazioni di installazione, di pulizia e di manutenzione. • Il prodotto deve essere destinato solo all'uso per il quale è stato espressamente studiato. Ogni altro uso è da considerarsi pericoloso. • Il costruttore non può comunque essere considerato responsabile per eventuali danni derivanti da usi impropri, erronei ed irragionevoli.

Descrizione

Combinatore telefonico per centrali PXC completo di antenna stilo. Permette:
-l'invio di SMS e di messaggi vocali e la ricezione di SMS e di comandi DTMF per il controllo remoto;
-la gestione remota della centrale con terminali domotici TS07, TS10 e CameConnect. Associato ai sensori con telecamera PXWIR-FC/PXWIRWFC gestisce il sistema di VideoVerifica.

ACCESSORI

PXDGETH Dongle con cavo per la connessione del combinatore a una rete locale Ethernet.
PXDGWF Dongle con cavo per la connessione del combinatore a una rete WiFi esistente e per l'utilizzo del sensore con telecamera PXWIRWFC.

Dati tecnici

Tipo	PXGPRS01
Alimentazione (V DC)	11÷15
Assorbimento (mA)	90
Assorbimento max con PXDGETH e PXDGWF montati (mA)	230
Temperatura di esercizio (°C)	-10÷ +40
Dimensioni (mm)	102x42x27
Bande di frequenza quad-band (MHz)	850/900/1800/1900
Classe 4 (2W @ 850/900MHz), Classe 1 (1W @ 1800/1900 MHz)	
Potenza massima	EN 50131-3, Grado 2

Conformità normativa

Descrizione delle parti A

- 1 Connettore per antenna GSM
- 2 Slot per Micro-SIM-CARD
- 3 Pulsante di RESET
- 4 Connettore per Touchscreen/Interfaccia Konnex
- 5 LED di segnalazione stato
- 6 Slot per MICRO SD (fornita) contenente il software del modulo
- 7 Connettori per collegamento accessori PXDGETH/PXDGWF
- 8 Connettore IGSM per collegamento interfaccia PXGPRS01 scheda centrale
- 9 Connettore per collegamento alla scheda centrale PXC
- 10 Fori per il fissaggio della scheda con rivetti o le torrette.
- 11 Rivetti (per PXC08-PXC48-96-200)
- 12 Torrette (per PXC99W)
- 13 Etichette con credenziali WiFi (presenti anche se non è installato l'accessorio PXDGWF)
- 14 Staffa per fissaggio antenna GSM su centrale PXC08
- 15 Staffa per montaggio modulo PXGPRS01 su centrale PXC08
- 16 Cavo flat di connessione modulo PXGPRS01 e centrale PXC

Stato LED

■ Acceso, □ Spento, ▣ Lampeggio (1 lampeggio al secondo), ▤ Lampeggio lento (1 lampeggio ogni 3 s), ▥ Lampeggio veloce (2 lampeggi al secondo)

DL1 VERDE - Connessione Cloud	Stato
Assente	□
In connessione	▣
Connesso	▤
Download configurazione da centrale	▥

DL2 ROSSO - Connessione internet	Stato
Assente	□
In connessione	▣
Connesso	▤

DL3 ROSSO - Accensione modulo	Stato
Modulo spento	□
Modulo acceso	▣

DL4 VERDE - Modem GSM	Stato
Spento	□
Rete GSM non trovata	▣
Rete GSM trovata	▤
Connesso alla rete GSM	▥

DL5 ROSSO - Chiamata o SMS con la centrale	Stato
Chiamata oppure SMS in ingresso/uscita dalla centrale	▣
Nessuna chiamata oppure SMS in ingresso/uscita dalla centrale	□

DL6 ROSSO - Comunicazione con la centrale	Stato
Corretta comunicazione con la centrale	▣
Problemi di comunicazione con la centrale	□

Inserimento SIM-CARD (non fornita)

Prima di inserire e rimuovere la SIM-CARD, TOGLIERE LA TENSIONE DI LINEA.

Prima di inserire la SIM-CARD disabilitare il PIN e la segreteria telefonica.

Alimentare la centrale e verificare che il LED DL4 del GSM segnali la corretta registrazione della SIM.

Caratteristiche SIM-CARD

VOCE + SMS per gestione chiamate in entrata / in uscita e SMS	▣
VOCE + SMS + DATI per connessione al CLOUD, gestione chiamate in entrata / in uscita e SMS	▣
VOCE + SMS + MMS per gestione chiamate in entrata / in uscita, SMS e MMS per videoverifica	▣
VOCE + SMS + DATI + MMS per connessione al CLOUD, gestione chiamate in entrata / in uscita, SMS e MMS per videoverifica	▣

Fissaggio

⚠ In fase di installazione, non fare pressione sullo slot per scheda micro SD e non rimuovere la scheda micro SD. Queste operazioni potrebbero danneggiare irrimediabilmente il combinatore.

Togliere l'alimentazione e collegare il combinatore alla centrale utilizzando il cavo Flat fornito.

Se presenti, connettere gli accessori al combinatore, utilizzando i connettori dedicati.

Inserire la SIM-CARD nello slot.

⚠ Non forzare l'inserimento del cavo flat 16 sul connettore CN1.

PER CENTRALE PXC08

Utilizzare la staffa 15 per il fissaggio del combinatore e la staffa 14 per il fissaggio dell'antenna stilo.

PER TUTTE LE ALTRE CENTRALI

Fissare il combinatore alla scheda della centrale utilizzando le torrette fornite.

⚠ Collegare correttamente il connettore IGSM al connettore CN2.

centrali PXC99W e PXC24W

centrale PXC08

centrali PXC48-96-200

Collegamenti per interfaccia Konnex

Configurazione
Il combinatore viene rilevato automaticamente dalla centrale. Per configurare il sistema fare riferimento al manuale installatore della centrale. Per la registrazione su CameConnect (www.cameconnect.net) del combinatore fare riferimento al relativo manuale.

Pulsante di RESET

Per riavviare il combinatore: premere il pulsante RESET per qualche secondo (< 5 s).

Per ripristinare le impostazioni di default del combinatore: premere il pulsante RESET per più di 5 secondi.

Aggiornamento manuale del firmware

Scaricare dal seguente link:
<http://www.cameconnect.net/came/pages/download.html>

l'ultima versione software disponibile per il combinatore PXGPRS01: `camesecurity_<major>-<minor>.bin`

Copiare il file "camesecurity_<major>-<minor>.bin" al primo livello di una chiavetta USB vuota.

1. Rimuovere il dongle USB-ETH (PXDGETH) oppure USB-WIFI (PXDGWF) per liberare una porta USB.

2. Inserire la chiavetta, nella quale è stato salvato il nuovo software, nel connettore USB.

3. Dopo qualche secondo i LED DL2 rosso ed il LED DL1 verde si accendono velocemente per circa 10 secondi in modo alternato per segnalare la fase di aggiornamento software.

4. Ad aggiornamento completato, i LED si spengono e il combinatore si riavvia.

5. Rimuovere la chiave USB e ripristinare il dongle precedentemente rimosso.

6. Il combinatore è operativo.

Il fabbricante, CAME spa, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio PXGPRS01 è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: <http://www.came.com>.

Dismissione e smaltimento. Non disperdere nell'ambiente l'imballaggio e il dispositivo alla fine del ciclo di vita, ma smaltirli seguendo le norme vigenti nel paese di utilizzo del prodotto. I componenti riciclabili riportano simbolo e sigla del materiale.

I DATI E LE INFORMAZIONI INDICATE IN QUESTO MANUALE SONO DA RITENERSI SUSCETTIBILI DI MODIFICA IN QUALSIASI MOMENTO E SENZA OBBLIGO DI PREAVVISO.

LE MISURE, SE NON DIVERSAMENTE INDICATO, SONO IN MILLIMETRI.

