



Auto Dialer teleprogrammabili **DialNet 3H** 1 e 4 Linee – Fasce Orarie

Dispositivi di reindirizzamento chiamate telefoniche Voce-Fax-Modem per Interconnessione - Carrier Selection – A Fasce Orarie

DialNet 3H si collega su una singola linea telefonica e permette di automatizzare le chiamate telefoniche uscenti reindirandole su Carrier alternativi con prefisso di interconnessione e tariffe a basso costo più convenienti per l'utente con programmabilità diversificata per

fasce orarie giornaliere feriali e festive

L'operatività è completamente trasparente ed attiva per ogni tipo di comunicazione: Fax, Modem, Voce.

E' disponibile la versione **DialNet 3H/4L** che gestisce 4 linee analogiche con unico alimentatore.

L'installazione e la programmazione di **DialNet 3H** è estremamente semplice, come per il modello DialNet 3 senza l'opzione della fasce orarie.

Il dispositivo interpreta l'impegno della linea analizzandone la selezione in tempo reale dalle prime cifre composte, verifica all'interno del proprio data base se la numerazione composta rientra tra quelle da reindirizzare in quella fascia oraria verso un particolare Carrier, impegna la linea e provvede ad anteporre il prefisso di interconnessione; al termine effettua il by-pass della linea lasciando il controllo all'utente per il buon fine della comunicazione.

DialNet 3H è progettato e costruito in Italia da TEMA TELECOMUNICAZIONI S.r.l. e certificato a norme CE con Approvazione Ministero P.T.

- Collegabile su linee a monte o a valle del Pabx
- Decodifica e selezione a impulsi o toni DTMF
- **Fino a 8 fasce orarie feriali programmabili**
- **Fino a 2 fasce orarie festive e pre-festive**
- **Orologio calendario e batteria al litio (10 anni)**
- Fino a 9 Carrier differenti da max 20 cifre ognuno
- Fino a 40 prefissi inseribili e abbinabili ai Carrier
- Semplice installazione, programmazione, uso
- Teleprogrammazione da remoto e da locale, con telefono DTMF o software Windows 95/98
- Porta di comunicazione per teleprogrammazione, programm. da PC e uscita dati di traffico (Opz.)
- Accoppiamento linea telefonica a trasformatore
- Funzionamento in completa "Trasparenza"
- Blocco in uscita di prefissi particolari (144, 166, ...)
- Servizio "Call Home" con sistema centrale di gestione per autoprogrammazione e autodiagnosi.

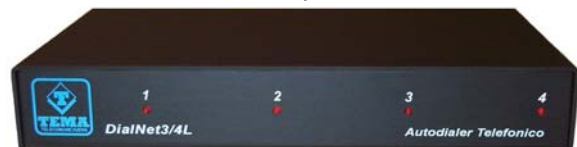
DialNet 3H per 1 Linea



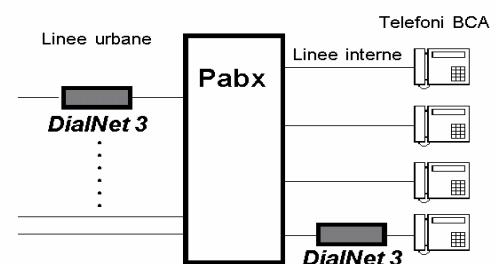
FASCE ORARIE

IMPULSI e DTMF

DialNet 3H/4L per 4 Linee

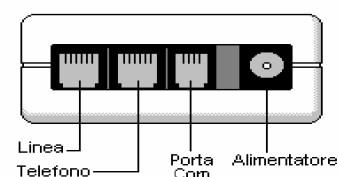


Collegamento a "monte" e a "Valle" del Pabx"



Vista posteriore connessioni

DialNet 3



Codici dei prodotti e accessori

DialNet 3H T7024	Sistema reindirizzatore a 1 linea Alimentatore esterno protetto CE
DialNet 3H/4L T7024B	Sistema reindirizzatore a 4 linee Alimentatore esterno protetto CE
Dial-232 DialWin3H	Accessorio per prog. da seriale PC Software sotto Win95 con Dbase per Prog. in locale e teleprog. da PC
DialProg 3	Interfaccia PC-Linea per teleprog.



Auto Dialer teleprogrammabili per Interconnessione-1 e 4 Linee-Fasce Orarie

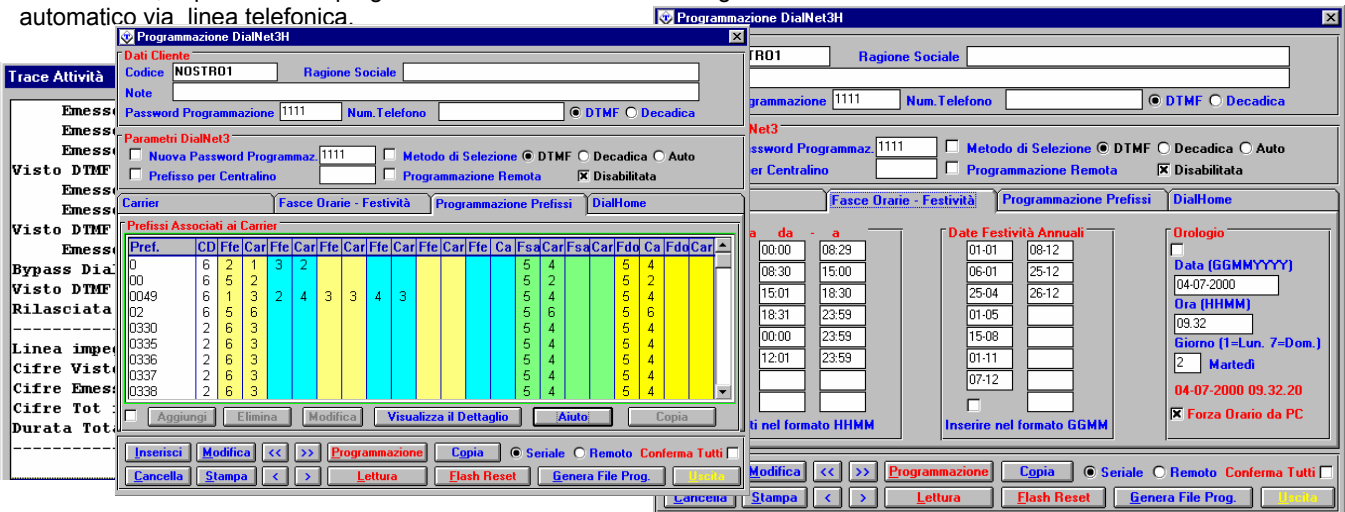
DialNet 3H

Programmazione di DialNet3H da telefono locale e a distanza via linea telefonica

DialNet3H è programmabile dallo stesso apparecchio telefonico collegato sulla linea in gestione come è programmabile a distanza ancora con un normale apparecchio telefonico multifrequenza a toni DTMF. Per programmare un DialNet3H appena installato è sufficiente alzare il microtelefono, comporre la parola di accesso per entrare nel modo programmazione e seguire le istruzioni per l'introduzione dei prefissi dei Carrier associati ai numeri da intercettare e reindirizzare. La programmazione è facilitata da toni di avviso emessi dal dispositivo nonché dalla visualizzazione di un Led sul pannello frontale. Per programmare un DialNet3H a distanza tramite un telefono è sufficiente chiamare il numero dove lo stesso è installato e attendere che risponda dopo un numero di squilli programmati dopo di che si effettuano le stesse operazioni descritte prima. Nel caso di risposta dell'utente, di una segreteria o di un fax, è possibile, inviando particolari codici DTMF, forzare il modo teleprogrammazione, se questo è abilitato dall'utente dove DialNet3H è installato.

DialWin3H software per programmazione locale e teleprogrammazione remota via PC

DialWin3H è un software che permette la programmazione e la lettura di dispositivi DialNet3H tramite una porta seriale di un PC MS Windows collegata, tramite l'interfaccia opzionale TEMA DIAL-232, alla porta di comunicazione montata di serie su tutti i DialNet3H. Nel Data Base del programma è possibile inserire un numero infinito di configurazioni e la programmazione, come la lettura della memoria di DialNet3H, si effettuano rapidamente in pochi secondi. Dotandosi di un ulteriore accessorio denominato DialProg3 collegato su una linea telefonica da un lato e alla porta seriale di un PC dall'altro lato, è possibile teleprogrammare trasferendo una configurazione dal data base di DialWin3H in modo del tutto automatico via linea telefonica.



Call Home: funzione di telediagnosi e autoprogrammazione verso centro "DialHome"

DialWin3H è in grado di chiamare un centro di monitoraggio e telediagnosi a intervalli regolari (da 1 a 250 ore) per scopi di telediagnosi, autoprogrammazione e riprogrammazione automatica, invio di dati sul traffico della linea a cui è collegato, e/o semplicemente comunicare che è in funzione ed in modo attivo. Dal centro DialHome è possibile raccogliere tutti i dati da tutti i DialNet3H installati per effettuare statistiche e controlli storici. I dati sono raccolti in file di tipo "Access" e quindi rielaborabili per analisi personalizzate. Dal centro è possibile predisporre la riprogrammazione automatica, anche di un solo dispositivo o parte dell'installato, che avverrà la prima volta che i dispositivi interessati e identificati da un proprio ed esclusivo numero di serie, effettueranno la chiamata di routine al centro TEMA DialHome. Funzione disabilitabile.

Caratteristiche Tecniche

- Tecnologia : Microprocessore con memoria EEprom non-volatile teleprogrammabile
- Selezione uscente : DTMF 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9, A,B,C,D, *, # IMPULSI rapp. Imp./pausa 40/60 ms, 10Hz
- Rilevamento cifre : Impulsi e toni multifrequenza DTMF 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9, A,B,C,D, *, #, sens. -28dBm IMPULSI 50/50ms, 60/40ms, 9-11Hz
- Correnti di linea : 22...50mA, circuito di rilevamento correnti di linea 10...70mA
- Rilevamento ring : 15...90Vac, 20...60Hz Impedenza ring > 10.000 Ohm
- Riflessione : migliore di -18dB in banda fonica 300-3400Hz
- Programmazione : da telefono locale, sulla stessa linea uscente, da remoto tramite linee telefoniche pubbliche
- Capacità memoria : Fino a 9 Carrier da 20 cifre ognuno e 40 prefissi programmabili distribuibili sui Carrier
- Alimentazione : 220Vca-3VA-50Hz da alimentatore esterno fornito mod. T7024 (Per Dialnet3H/4L mod. T7024B 17VA)
- Dimens.-Peso (Dialnet3H) : L65xH31xP131 mm Peso 185 Gr. (con cavo plug-plug) + Alimentatore T7024 250 Gr.
- Dimens.-Peso (Dialnet3H/4L) : L228xH37xP135 mm Peso 750 Gr. (con cavo plug-plug) + Alimentatore T7024B 500 Gr.
- Montaggio : contenitore per appoggio tavolo e montaggio a parete (In ABS per Dialnet3, in alluminio per Dialnet3H/4L)
- Connettori : 2 prese RJ11 per linea in/out, presa a 2 poli per alimentazione, connettore RJ 4 poli per porta seriale Com.



La Casa costruttrice si riserva di variare le caratteristiche dei prodotti senza preavviso

TEMA TELECOMUNICAZIONI S.r.l.

Web: www.tematic.it e-mail: tematic@tematic.it

Telecomunicazioni – Elettronica – Microapplicazioni Audiotelefoniche

Sede (Headq.): Via C.Girardengo, 1/4 20161 Milano MI (Italy) Tel. +39 02 61544.1 Fax +39 02 6152605

Filiale (Branch): Via S.Boccapaduli, 31 00151 Roma RM (Italy) Tel. +39 06 58237920 Fax +39 06 58200328

