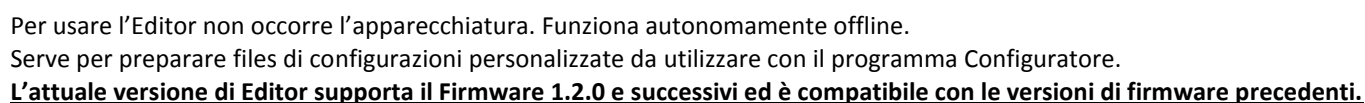


**(1.0.0.1)**



La prima operazione da compiere è quella di fare click nell'area di destra per ottenere la generazione automatica dell'ultima configurazione di fabbrica disponibile per il dispositivo e ottenere anche l'accesso ai pulsanti di comando che sono disabilitati.

Parameter Name	Default Value	Value
Checklist Parametri di Sema Funzioni 8101050	-	64610
Indirizzo del Modo Modbus	1	1
Velocità porta seriale (in Modo Modbus)	-	1
Ritardo attivazione "DI" di apertura 1 (s)	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura 1 (s)	2	2
Configurazione "DI" di apertura 1	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di apertura 2 (s)	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura 2 (s)	2	2
Configurazione "DI" di apertura 2	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di corrente (s)	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di corrente (s)	2	2
Configurazione "DI" di corrente	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di tensione (s)	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di tensione (s)	2	2
Configurazione "DI" di tensione	00000000	00000000
Funzione del Relè "DO" (DO=1, IN o 2=DO)	0	0
Maschera Abilitazione Relè "DO"	00000001	00000001
Modo Relè 1 per comando interruttore (0=...)	1	1
Funzioni Ausiliarie Relè 2 in comando TS...	0	0
Funzioni Ausiliarie Relè 3 in comando TS...	0	0
Tempo chiusura Relè 1 (s)	600	600
Tempo chiusura Relè 2 (s)	600	600
Tempo chiusura Relè 3 (s)	600	600
Tempo tentativi invio SMS di risposta (s)	60	60
Tempo ripristino automatico se assente co...	720	720
Tipo di sistema: 0=BY10850 - 1=BY10870	0	0

A partire dal **Firmware BY10850 versione 1.2.0**, il prodotto può essere configurato per funzionare come prescritto dall' Allegato M della norma CEI 0-16 (modo BY10850) **oppure** come Avvisatore GSM (via SMS) da collegare via RS232 ad un apparecchio che sta funzionando in modo BY10850. La modalità Avvisatore è identificata con il modo di funzionamento BY10870.

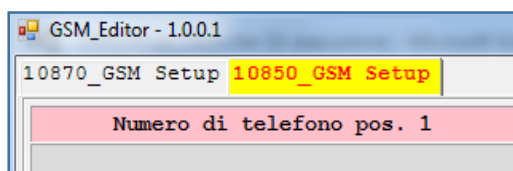
Il programma permette di selezionare i parametri e le risorse per entrambe le modalità.

**Le versioni di firmware più vecchie non funzioneranno nella modalità Avvisatore BY10870, anche se questa appare selezionata e le risorse correttamente assegnate.**

La modalità di funzionamento è selezionabile modificando il parametro relativo.

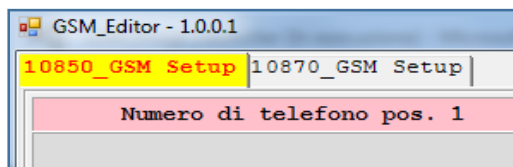
Tempo chiusura rete (x1000)	000	000
Tempo tentativi invio SMS di risposta (x1S)	60	60
Tempo ripristino automatico se assente co...	720	720
Tipo di sistema: 0=BY10850 - 1=BY10870	0	0

I 'Tab' in alto a sinistra permettono di selezionare l'area dei parametri specifici e delle risorse per la modalità che si intende selezionare, quando si fa click sopra di esse con il tasto sinistro del mouse. Tuttavia ci sono risorse e comandi 'comuni', come ad esempio il PIN della SIM, lo stesso parametro di selezione e i vari comandi di salvataggio, apertura, importazione ed esportazione della configurazione, che sono accessibili solo dalla pagina della modalità BY10850. L'area visibile è quella indicata dalla scritta in rosso su sfondo giallo.



Trascinando il titolo di un 'Tab', si può cambiare l'ordine di visualizzazione delle schede.

Nell'esempio si è trascinata a sinistra la scheda 10850\_GSM Setup tenendo premuto il tasto sinistro del mouse. Al rilascio, le schede hanno cambiato di posto.



**Area BY10850.**

La coppia di tasti Importa / Esporta (indicati in rosso) gestiscono l'importazione e salvataggio della configurazione di tutte le risorse del pannello di sinistra **anche dell'area BY10870** (al momento non visibile) in un unico file in formato .hex

La coppia di tasti apri / salva (indicati in marrone) gestiscono l'importazione e salvataggio dei parametri operativi e funzionali raccolti nella griglia di destra, anch'essi in un unico file in formato .txt.

Le aree in blu indicano le risorse condivise dalle due modalità di funzionamento ma che compaiono solo su questa pagina.

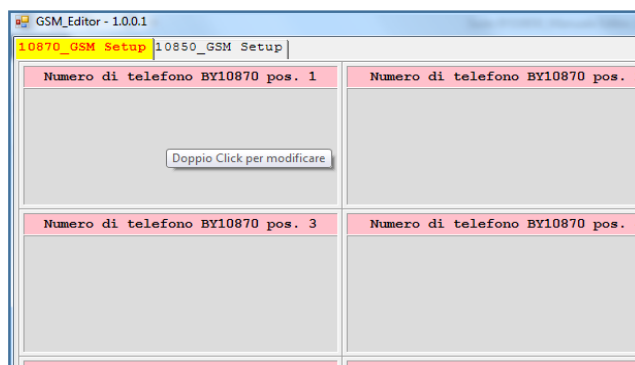
Parameter Name	Default Value	Value
Indirizzo del Modem	1	44510
Velocità porta	9600	1
Ritardo attivazione "DI" di apertura 1	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura 1	2	2
Configurazione "DI" di apertura 1	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di apertura 2	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura 2	2	2
Configurazione "DI" di apertura 2	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di corrente	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di corrente	2	2
Configurazione "DI" di corrente	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di tensione	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di tensione	2	2
Configurazione "DI" di tensione	00000000	00000000
Funzione del Relè "DO" (0=TS, 1=IM o 2=CM)	0	0
Modalità Abilitazione Relè "DO"	00000001	00000001
Modo Relè 1 per comando interuttore (0=...	1	1
Funzioni Ausiliarie Relè 2 in comando TS...	0	0
Funzioni Ausiliarie Relè 3 in comando TS...	0	0
Tempo chiusura Relè 1 (s/mS)	600	600
Tempo chiusura Relè 2 (s/mS)	600	600
Tempo chiusura Relè 3 (s/mS)	600	600
Tempo tentativo invio SMS di risposta (s/mS)	60	60
Tipo di sistema: 0=BY10850 - 1=BY10870	0	0

**Area BY10870.**

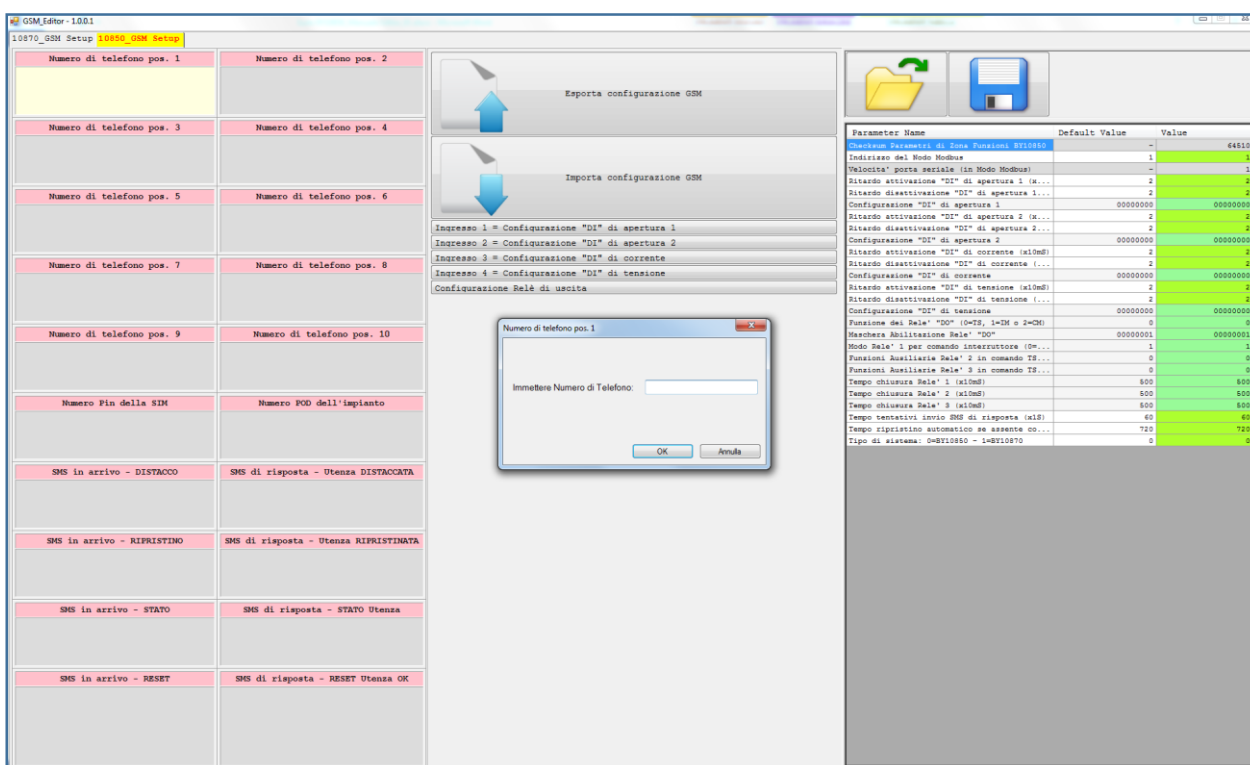
E' presente solo l'area 'risorse' della modalità BY10870 che consiste sostanzialmente in 10 numeri di telefono dedicati e al nome dei 4 ingressi disponibili che verrà inviato via SMS quando avviene un cambio del loro stato.

Numero di telefono BY10870 pos. 1	Numero di telefono BY10870 pos. 2
Numero di telefono BY10870 pos. 3	Numero di telefono BY10870 pos. 4
Numero di telefono BY10870 pos. 5	Numero di telefono BY10870 pos. 6
Numero di telefono BY10870 pos. 7	Numero di telefono BY10870 pos. 8
Numero di telefono BY10870 pos. 9	Numero di telefono BY10870 pos. 10
Nome Segnale Ingresso da contatto 1	Nome Segnale Ingresso da contatto 2
Nome Segnale Ingresso di Corrente	Nome Segnale Ingresso di Tensione

Per accedere alla modifica della configurazione 'GSM' di ciascuna area (pannello di sinistra), basta eseguire doppio click (come ricordato dal fumetto) sull'area grigia corrispondente a quello che si intende modificare.



Al centro dello schermo si aprirà una finestra di impostazione idonea a modificare quanto richiesto e la corrispondente area grigia assumerà un colore giallo, che indica lo stato di modifica.




Le finestre che possono apparire sono illustrate di seguito. Durante l'immissione dei dati verranno fornite una serie di indicazioni di aiuto a seconda di cosa si sta cercando di editare. Alcune finestre mantengono disabilitato il tasto OK fino a quando non sono soddisfatti alcuni criteri minimi tipici del dato che si sta immettendo o modificando.

Numero di telefono pos. 1

Immettere Numero di Telefono:

OK Annulla

Impostazione PIN



Immettere PIN:

NOTA: Lasciare VUOTO per disabilitare (nessun numero nè spazio)

OK Annulla

Impostazione POD

Immettere POD:

OK Annulla

Nome Segnale Ingresso da contatto 1

Immettere Nome Ingresso:

OK Annulla

SMS in arrivo - DISTACCO

DISTACCO utenza IT001E123456789\*

Posizione Cursore: 0 Lunghezza Messaggio: 32 Caratteri disponibili: 108

POD: IT001E123456789 Inserisci POD

Inserisci Stato Ingresso Inserisci Stato Uscita

Inserisci Risultato Reset Inserisci terminatore SMS

OK Annulla

SMS di risposta - Utenza DISTACCATA

utenza IT001E123456789 distaccata - Input=? - Output=#/

Posizione Cursore: 0 Lunghezza Messaggio: 55 Caratteri disponibili: 85

POD: IT001E123456789 Inserisci POD

Inserisci Stato Ingresso Inserisci Stato Uscita

Inserisci Risultato Reset Inserisci terminatore SMS

OK Annulla

SMS in arrivo - RIPRISTINO

RIPRISTINO utenza IT001E123456789\*

Posizione Cursore: 0 Lunghezza Messaggio: 34 Caratteri disponibili: 106

POD: IT001E123456789 Inserisci POD

Inserisci Stato Ingresso Inserisci Stato Uscita

Inserisci Risultato Reset Inserisci terminatore SMS

OK Annulla

SMS di risposta - Utenza RIPRISTINATA

utenza IT001E123456789 ripristinata - Input=? - Output=#/

Posizione Cursore: 0 Lunghezza Messaggio: 57 Caratteri disponibili: 83

POD: IT001E123456789 Inserisci POD

Inserisci Stato Ingresso Inserisci Stato Uscita

Inserisci Risultato Reset Inserisci terminatore SMS

OK Annulla



SMS in arrivo - STATO

utenza IT001E123456789 stato Input - Output\*

Posizione cursore: 0 Lunghezza Messaggio: 44 Caratteri disponibili: 96

POD: IT001E123456789 Inserisci POD

Inserisci Stato Ingresso Inserisci Stato Uscita

Inserisci Risultato Reset Inserisci terminatore SMS

OK Annulla

SMS di risposta - STATO Utenza

utenza IT001E123456789 stato - Input=? - Output=#/

Posizione cursore: 0 Lunghezza Messaggio: 50 Caratteri disponibili: 90

POD: IT001E123456789 Inserisci POD

Inserisci Stato Ingresso Inserisci Stato Uscita

Inserisci Risultato Reset Inserisci terminatore SMS

OK Annulla

SMS in arrivo - RESET

RESET utenza IT001E123456789\*

Posizione cursore: 0 Lunghezza Messaggio: 29 Caratteri disponibili: 111

POD: IT001E123456789 Inserisci POD

Inserisci Stato Ingresso Inserisci Stato Uscita

Inserisci Risultato Reset Inserisci terminatore SMS

OK Annulla

SMS di risposta - RESET Utenza OK

utenza IT001E123456789 RESET KK - Input=? - Output=#/

Posizione cursore: 0 Lunghezza Messaggio: 53 Caratteri disponibili: 87


POD: IT001E123456789 Inserisci POD

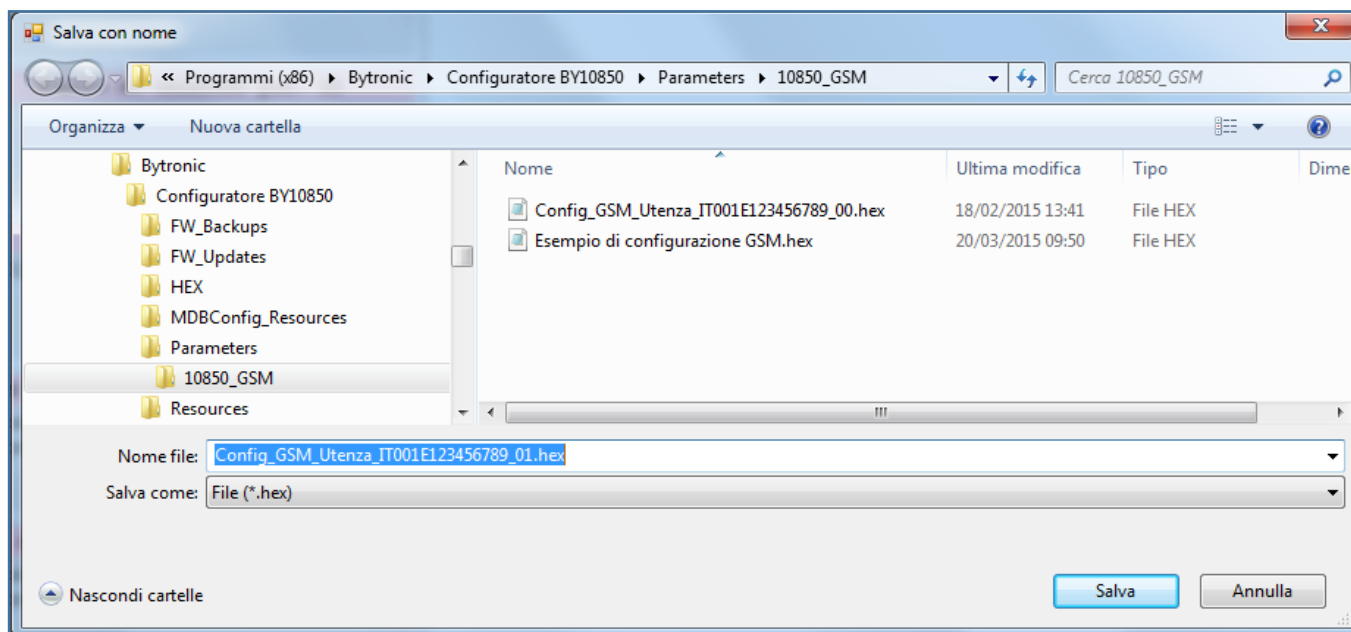
Inserisci Stato Ingresso Inserisci Stato Uscita


Inserisci Risultato Reset Inserisci terminatore SMS

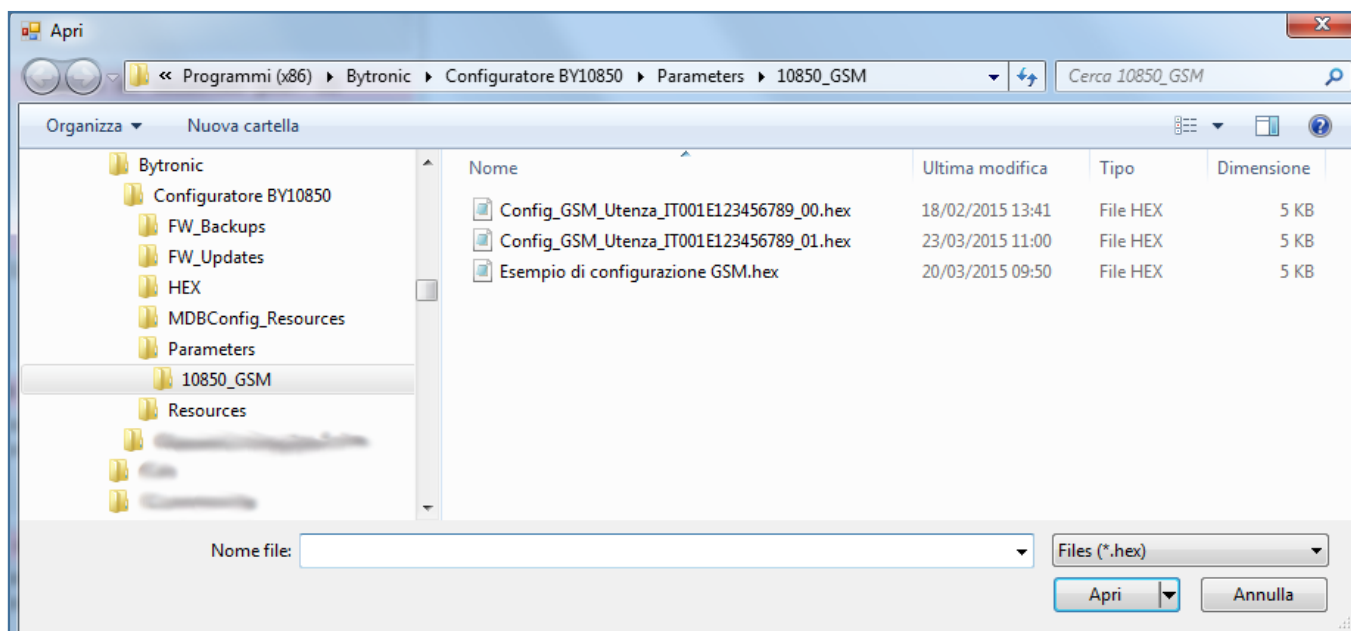
OK Annulla





Per salvare i parametri della zona di destra, premere sul tasto  'Esporta Configurazione GSM'. Viene proposto il nome del file e la posizione standard di deposito delle configurazioni GSM, basato sul POD quando esso esiste. Nel caso esista una configurazione con lo stesso nome ne viene proposta una con un indice progressivo successivo. L'indice parte da 00. Nulla vieta ovviamente di rinominare o salvare altrove, mantenendo il formato (estensione del file) = .HEX.



Per recuperare una configurazione GSM salvata in precedenza, premere sul tasto  'Importa Configurazione GSM'. Il programma apre la posizione standard di deposito delle configurazioni. Ovviamente se esse sono archiviate altrove, basta navigare per recuperarle. All'apertura del file, se esso è valido verranno aggiornati tutti i dati della parte sinistra altrimenti verranno date una serie di indicazioni diagnostiche di errore all'apertura del file.



La colonna di destra è delegata alla modifica dei parametri operativi e di funzionamento.



Parameter Name	Default Value	Value
Checksum Parametri di Zona Funzioni BY10850	-	64510
Indirizzo del Nodo Modbus	1	1
Velocita' porta seriale (in Modo Modbus)	-	1
Ritardo attivazione "DI" di apertura 1 (x...	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura 1...	2	2
Configurazione "DI" di apertura 1	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di apertura 2 (x...	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura 2...	2	2
Configurazione "DI" di apertura 2	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di corrente (x10mS)	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di corrente (...)	2	2
Configurazione "DI" di corrente	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di tensione (x10mS)	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di tensione (...)	2	2
Configurazione "DI" di tensione	00000000	00000000
Funzione dei Relè "DO" (0=TS, 1=IM o 2=CM)	0	0
Maschera Abilitazione Relè "DO"	00000001	00000001
Modo Relè 1 per comando interruttore (0=...	1	1
Funzioni Ausiliarie Relè 2 in comando TS...	0	0
Funzioni Ausiliarie Relè 3 in comando TS...	0	0
Tempo chiusura Relè 1 (x10mS)	500	500
Tempo chiusura Relè 2 (x10mS)	500	500
Tempo chiusura Relè 3 (x10mS)	500	500
Tempo tentativi invio SMS di risposta (x1S)	60	60
Tempo ripristino automatico se assente co...	720	720

La griglia contiene 3 colonne:

- Nome del parametro
- Valore di fabbrica
- Valore programmato

Le colonne hanno dimensione variabile e possono essere allargate e ristrette trascinandone i bordi con il mouse.

Tutta la griglia è interattiva. Soffermandosi con il mouse su una casella si ottiene un fumetto di aiuto che dura circa 7 secondi, che contiene ad esempio l'azione permessa o il campo dei valori consentiti ecc.



Soffermandosi sulle descrizioni con i puntini di sospensione esse appaiono per intero nel fumetto.

La colonna di destra "Value" è contraddistinta da valori su sfondo verde brillante e da valori su sfondo verde più scuro.

I valori verde brillante possono essere modificati direttamente. Soffermandosi con il mouse si ottiene nel fumetto il campo di valori ammessi. Cliccando si edita il valore. Finita la modifica, cliccando su un'altra cella o premendo invio il nuovo valore viene confermato. Se esso risulterà fuori dal campo ammesso, la cella conterrà la scritta 'Fuori Scala-' su sfondo rosso e il valore non viene accettato. Per 'rinfrescare' la visualizzazione basterà fare click sulla scritta "Value" in cima alla colonna.



I valori verde scuro non sono modificabili direttamente ma attraverso i tasti di configurazione della colonna centrale.

Per ripristinare i parametri della zona di destra ai valori di fabbrica, fare doppio click sulla scritta "Default Value" in testa alla tabella. Tutti i valori della colonna "Default Value" verranno trasferiti alla colonna "Value" che contiene i dati che verranno salvati.



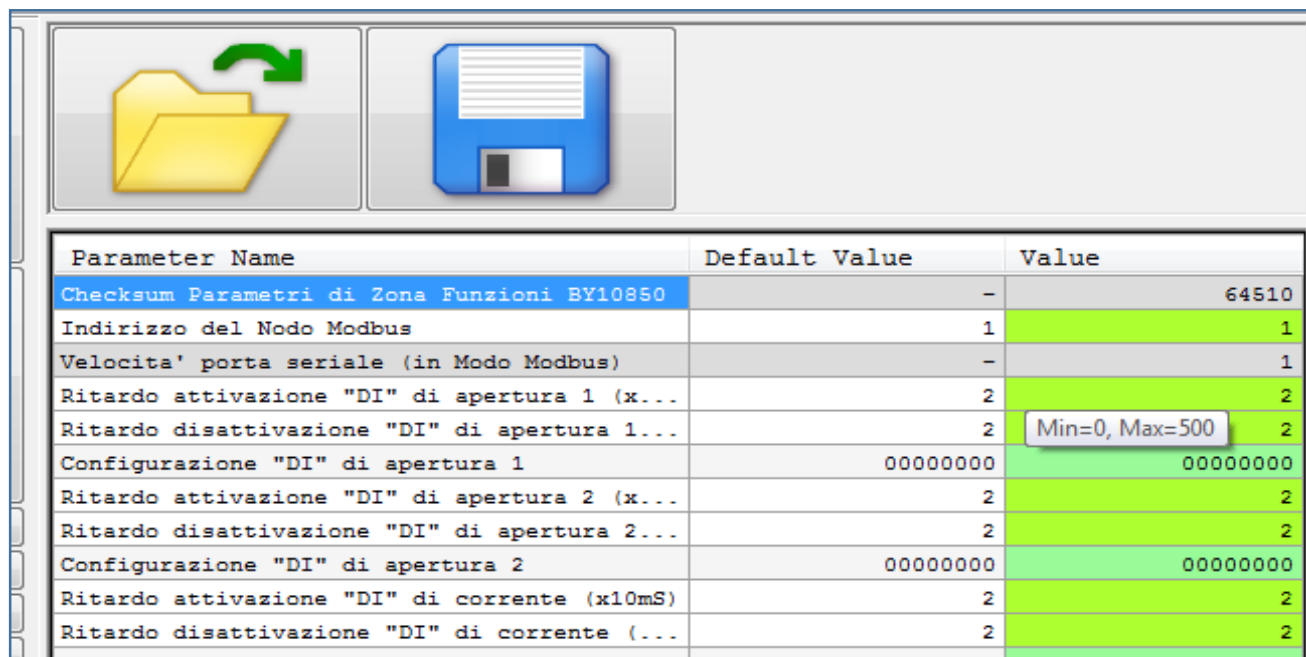
Parameter Name	Default Value	Value
Checksum Parametri di Zona Funzioni BY10850		
Indirizzo del Nodo Modbus	1	1
Velocita' porta seriale (in Modo Modbus)	-	1
Ritardo attivazione "DI" di apertura 1 (...)	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura ...	2	2
Configurazione "DI" di apertura 1	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di apertura 2 (...)	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura ...	2	2
Configurazione "DI" di apertura 2	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di corrente (x1...	2	2

Per aggiornare i valori della colonna "Value" fare click sulla scritta "Value" in testa alla tabella. Tutti i valori della colonna "Value" vengono 'rinfrescati' in visualizzazione.



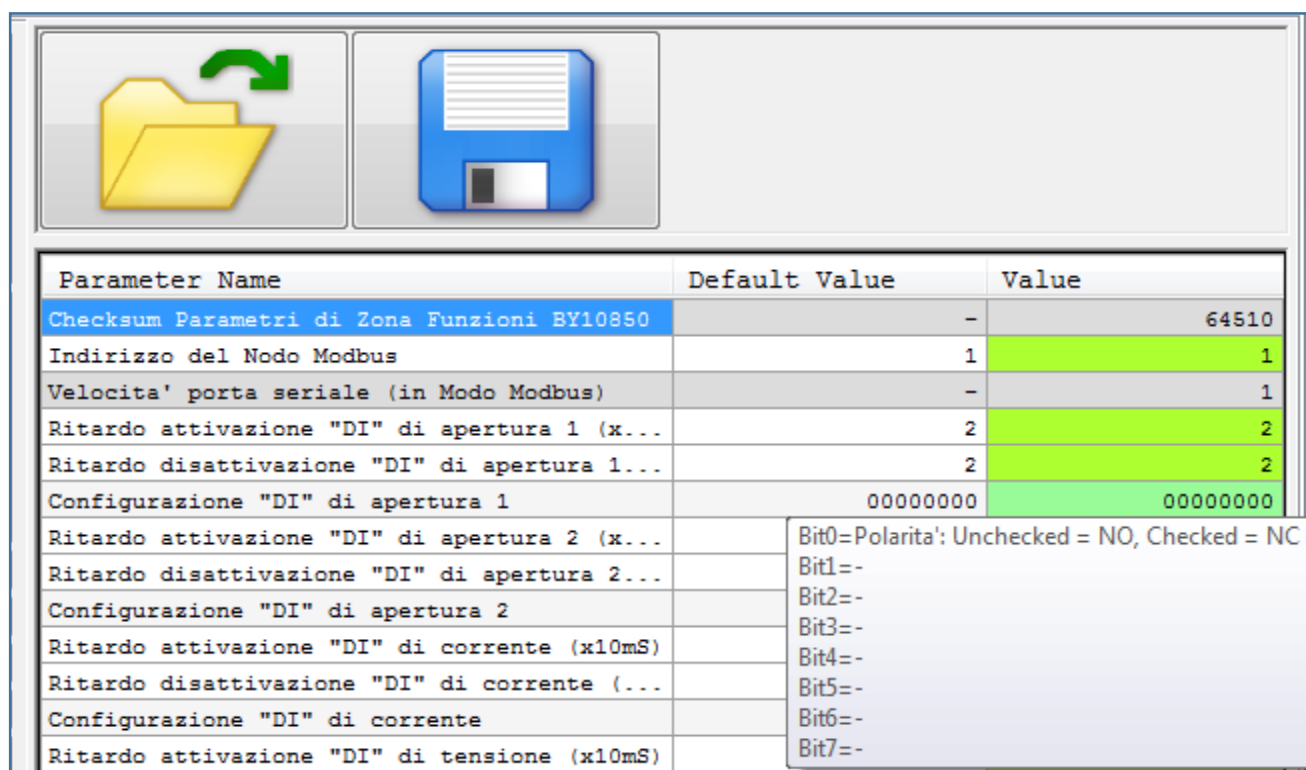
Parameter Name	Default Value	Value
Checksum Parametri di Zona Funzioni BY10850		
Indirizzo del Nodo Modbus	1	1
Velocita' porta seriale (in Modo Modbus)	-	1
Ritardo attivazione "DI" di apertura 1 (x...	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura 1...	2	2
Configurazione "DI" di apertura 1	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di apertura 2 (x...	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura 2...	2	2
Configurazione "DI" di apertura 2	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di corrente (x10mS)	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di corrente (...)	2	2
Configurazione "DI" di corrente	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di corrente (x10mS)	2	2

Soffermendosi con il cursore del mouse sui valori della colonna "Value" appare il range di valori ammessi, se si tratta di valori decimali.





Parameter Name	Default Value	Value
Checksum Parametri di Zona Funzioni BY10850	-	64510
Indirizzo del Nodo Modbus	1	1
Velocita' porta seriale (in Modo Modbus)	-	1
Ritardo attivazione "DI" di apertura 1 (x...	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura 1...	2	2
Configurazione "DI" di apertura 1	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di apertura 2 (x...	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura 2...	2	2
Configurazione "DI" di apertura 2	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di corrente (x10mS)	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di corrente (...)	2	2

Se invece sono valori rappresentati in forma binaria compare l'elenco del significato dei bit, dove quelli privi di descrizione non sono usati.



Parameter Name	Default Value	Value
Checksum Parametri di Zona Funzioni BY10850	-	64510
Indirizzo del Nodo Modbus	1	1
Velocita' porta seriale (in Modo Modbus)	-	1
Ritardo attivazione "DI" di apertura 1 (x...	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura 1...	2	2
Configurazione "DI" di apertura 1	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di apertura 2 (x...		
Ritardo disattivazione "DI" di apertura 2...		
Configurazione "DI" di apertura 2		
Ritardo attivazione "DI" di corrente (x10mS)		
Ritardo disattivazione "DI" di corrente (...)		
Configurazione "DI" di corrente		
Ritardo attivazione "DI" di tensione (x10mS)		

Per ripristinare un solo parametro della zona "Value" con sfondo verde chiaro al valore di fabbrica, fare doppio click sulla cella corrispondente nella colonna "Default Value". Il valore della colonna "Default Value" sarà trasferito al corrispondente nella colonna "Value". Questa operazione non è consentita con i valori su sfondo verde scuro.






Parameter Name	Default Value	Value
Checksum Parametri di Zona Funzioni BY10850	-	64510
Indirizzo del Nodo Modbus	1	1
Velocita' porta seriale (in Modo Modbus)	-	1
Ritardo attivazione "DI" di apertura 1 (x...	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura 1...	2	2
Configurazione "DI" di apertura 1	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di apertura 2 (x...	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura 2...	2	2
Configurazione "DI" di apertura 2	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di corrente (x10mS)	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di corrente (...)	2	2
Configurazione "DI" di corrente	00000000	00000000

DoppioClick = Imposta Valore di fabbrica -->

DoppioClick = Imposta Valore di fabbrica --&gt;

In caso di immissione di un valore fuori intervallo, appare la scritta '-Fuori Scala-' e il valore non viene accettato. Per 'rinfrescare' i valori di colonna, fare click sulla scritta 'Value' in cima alla colonna.

Parameter Name	Default Value	Value
Checksum Parametri di Zona Funzioni BY10850	-	64510
Indirizzo del Nodo Modbus	1	1
Velocita' porta seriale (in Modo Modbus)	-	1
Ritardo attivazione "DI" di apertura 1 (x...	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura 1...	2	-Fuori Scala-
Configurazione "DI" di apertura 1	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di apertura 2 (x...	2	2
Ritardo disattivazione "DI" di apertura 2...	2	2
Configurazione "DI" di apertura 2	00000000	00000000
Ritardo attivazione "DI" di corrente (x10mS)	2	2



I parametri di griglia di colore verde scuro vengono modificati solo attraverso finestre dedicate che si aprono premendo sui tasti della colonna centrale. Quando si apre una di queste finestre, i valori iniziali che appaiono nelle caselle sono quelli presenti nei rispettivi valori di griglia. Le modifiche fatte attraverso queste finestre (tasto OK) vengono riportate sui rispettivi valori di griglia. Qui sono rappresentate le finestre di programmazione dei 4 ingressi. Si nota che per ciascun ingresso è programmabile la polarità, il ritardo di intervento del contatto/segnale e il ritardo al rilascio/perdita del contatto/segnale. I ritardi hanno principalmente la funzione di anti-rimbalzo ma possono essere gestiti con altro scopo fino a 5 secondi.

**Ingresso 1 = Configurazione "DI" di apertura 1**

☐ Polarità: Unchecked = NO, Checked = NC

☐ -

☐ -

☐ -

☐ -

☐ -

☐ -

☐ -

Delay ON [x10mSec]    2    [0 - 500]

Delay OFF [x10mSec]    2    [0 - 500]

OK    Annulla

**Ingresso 2 = Configurazione "DI" di apertura 2**

☐ Polarità: Unchecked = NO, Checked = NC

☐ -

☐ -

☐ -

☐ -

☐ -

☐ -

☐ -

Delay ON [x10mSec]    3    [0 - 500]

Delay OFF [x10mSec]    2    [0 - 500]

OK    Annulla

**Ingresso 3 = Configurazione "DI" di corrente**

☐ Polarità: Unchecked = NO, Checked = NC

☐ -

☐ -

☐ -

☐ -

☐ -

☐ -

☐ -

Delay ON [x10mSec]    2    [0 - 500]

Delay OFF [x10mSec]    2    [0 - 500]

OK    Annulla

**Ingresso 4 = Configurazione "DI" di tensione**

☐ Polarità: Unchecked = NO, Checked = NC

☐ -

☐ -

☐ -

☐ -

☐ -

☐ -

☐ -

Delay ON [x10mSec]    2    [0 - 500]

Delay OFF [x10mSec]    2    [0 - 500]

OK    Annulla

La finestra di configurazione dei relè di uscita assume un aspetto diverso a seconda della tipologia di funzione utilizzata.

Le funzioni sono:

- Comando Telescatto (e funzioni ausiliarie se servono)
- Comando Interruttore motorizzato con bobina di apertura o intervento per minima tensione (telescatto)
- Comando Commutatore motorizzato

Nella parte centrale vengono indicate le funzioni assunte da ciascun relè.


The image displays three side-by-side screenshots of the 'Configurazione Relè di uscita' (Output Relay Configuration) window. Each window has a title bar with a close button (X) and a subtitle 'Configurazione Relè di uscita'. The main content area is divided into sections for function selection, relay enablement, and relay function assignment.

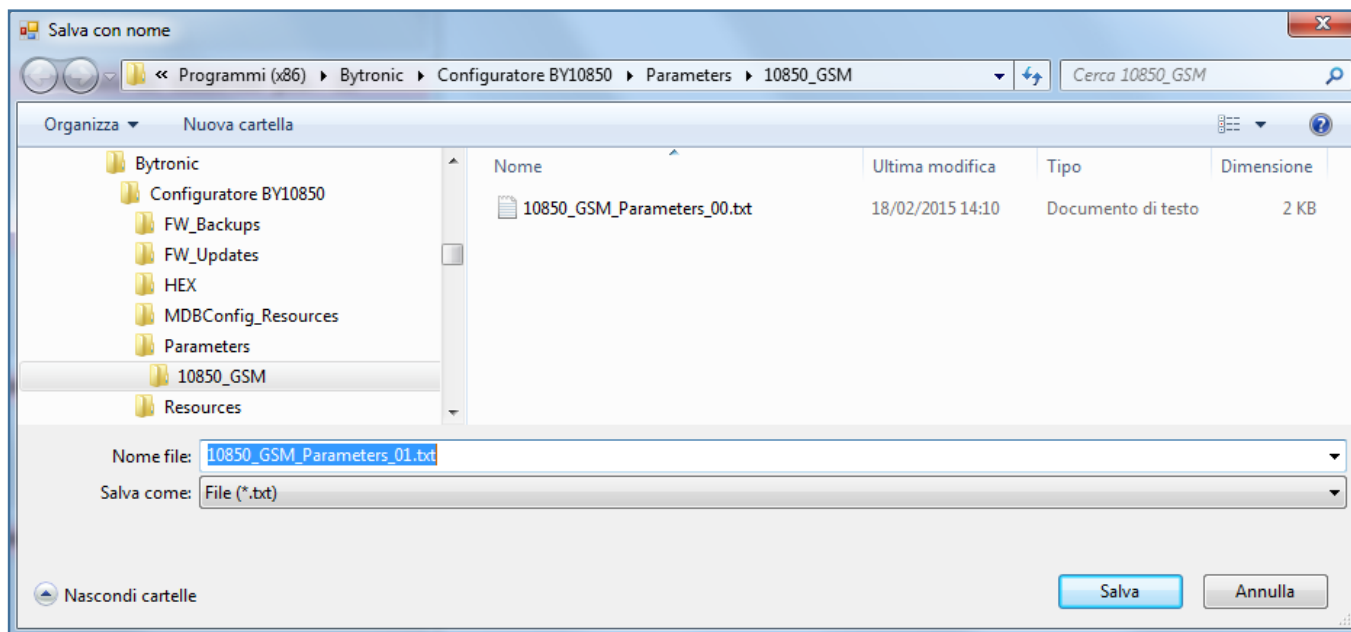
**Left Window:** The 'Funzione di uscita "DO"' section has 'Telescatto [TS]' selected. Under 'Abilitazione Relè', all three relays are enabled. The 'Funzione Relè' section shows: Relè 1 = Telescatto [1], Relè 2 = Telescatto [2], and Relè 3 = Telescatto [3].


**Middle Window:** The 'Funzione di uscita "DO"' section has 'Richiusura Interruttore [IM]' selected. Under 'Abilitazione Relè', all three relays are enabled. The 'Funzione Relè' section shows: Relè 1 = Bobina Apertura, Relè 2 = Carica Molle, and Relè 3 = Bobina Chiusura. Below this, there are radio buttons for 'Relè 1 NC = Minima Tensione' (selected) and 'Relè 1 NO = Comando Bobina Apertura'. At the bottom, there are three input fields for 'Tempo ON Relè' (x10mSec), all set to 500, with a range of [50 - 50000].

**Right Window:** The 'Funzione di uscita "DO"' section has 'Richiusura Commutatore [CM]' selected. Under 'Abilitazione Relè', all three relays are enabled. The 'Funzione Relè' section shows: Relè 1 = Comando 'Verso Zero', Relè 2 = Comando 'Verso Apri', and Relè 3 = Comando 'Verso Chiudi'. At the bottom, there are three input fields for 'Tempo ON Relè' (x10mSec), all set to 500, with a range of [50 - 50000].



Per salvare i parametri della zona di destra, premere sull'icona . Viene proposto il nome del file e la posizione standard di deposito delle configurazioni dei parametri. Nel caso esista una configurazione con lo stesso nome ne viene proposta una con un indice progressivo successivo. L'indice parte da 00. Nulla vieta ovviamente di rinominare o salvare altrove, mantenendo l'estensione del file .TXT.



Per recuperare una configurazione di parametri salvata in precedenza, premere sull'icona . Il programma apre la posizione standard di deposito delle configurazioni. Ovviamente se esse sono archiviate altrove, basta navigare per recuperarle. All'apertura del file, se esso è valido verranno aggiornati immediatamente i valori in griglia altrimenti verranno date una serie di indicazioni diagnostiche di errore all'apertura del file.

