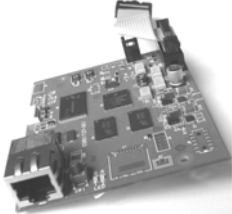


IT500WEB

ELKRON



Interfaccia web server
Interface web server
Web server interface
Web server-Schnittstelle

DS80IT27-001A LBT80879

1 Fig./Abb. a

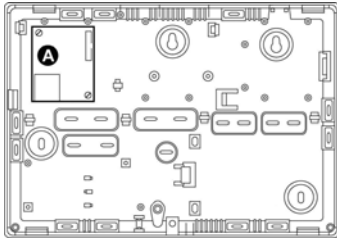


Fig./Abb. b

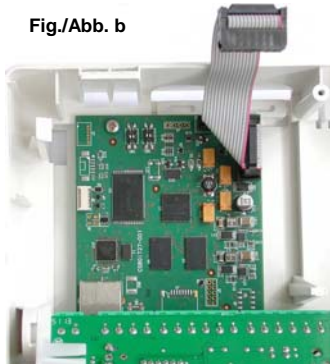
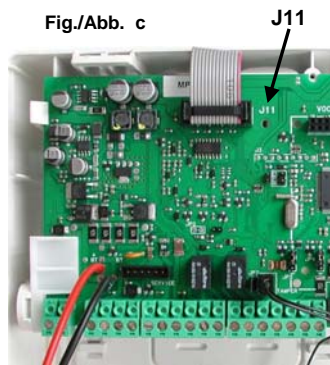


Fig./Abb. c



ELKRON
TEL. +39.011.3986711 – FAX +39.011.3986703
www.elkron.com – mail to: info@elkron.it

ELKRON è un marchio commerciale di **URMET S.p.A.**
ELKRON est une marque commercial d'**URMET S.p.A.**
ELKRON is a trademark of **URMET S.p.A.**
ELKRON ist Markenzeichen von **URMET S.p.A.**
Via Bologna, 188/C - 10154 Torino (TO) – Italy
www.urmet.com



ITALIANO

ATTENZIONE: In questo documento sono riportate solo alcune indicazioni essenziali sul prodotto. Per ulteriori e dettagliate informazioni fare riferimento ai manuali delle centrali MP500. Il manuale di configurazione ed uso Utente sono disponibili sul sito internet www.elkron.com previo registrazione gratuita nell'area Prodotti soluzioni\Catalogo Online ed aver effettuato la ricerca per codice prodotto.

DESCRIZIONE GENERALE

L'interfaccia Web server IT500WEB è un dispositivo opzionale con funzione web server integrata per collegare le centrali MP500 alla rete LAN o, attraverso un modem router ADSL, ad internet. Permette ad un qualsiasi dispositivo con browser web (PC, tablet, smartphone) di accedere in modalità sicura (https, VPN) ad una serie di funzioni della centrale. Supporta anche l'uso di telecamere IP Elkron.

1 MONTAGGIO

Per eseguire il montaggio dell'interfaccia nelle centrali MP500 procedere nel seguente modo:

- sganciare la scheda madre dalla propria sede e ribaltarla;
- posizionare l'interfaccia sul fondo della centrale nella posizione **A** e fissarla mediante le due viti fornite a corredo (**Fig. a**);
- per collegarla, inserire un connettore del cavo flat sull'interfaccia (**Fig. b**) e l'altro sul connettore sulla scheda madre (**J11 - Fig. c**).
- Inserire il cavo ethernet LAN sul connettore RJ45 dell'interfaccia.

ATTENZIONE: Il collegamento e scollegamento delle opzioni e accessori devono essere sempre effettuati a centrale non alimentata (rete e batteria sconnesse).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione nominale di alimentazione 13,8 Vcc
(prelevati dalla centrale tramite cavo flat)
Tensione di funzionamento min/max 9 Vcc ÷ 15 Vcc
Corrente nominale assorbita a 12 Vcc 150 mA max (1,8 W)
Porta di connessione LAN-RJ45 Velocità 100Mbps
Temperatura di funzionamento -10°C ÷ +40°C
Umidità relativa media di funzionamento 75%
Temperatura di stoccaggio -20°C ÷ +60°C

ENGLISH

WARNING: in this document there are only present some essential indications about product. For further and more detailed information, refer to manuals concerning MP500 control panels. The Configuration and User Manuals are available from the www.elkron.com website, subject to registration free of charge in the products solutions\online catalogue and having searched for the product code.

GENERAL DESCRIPTION

The IT500WEB web server is an optional device with integrated web server functions to connect MP500 control panels to the LAN or to the Internet via an ADSL modem router. It makes it possible for any device with a web browser (PC, tablet, smart phone) to access safety (http, VPN) a series of control panel functions.

It is also compatible with the use of the IP Elkron video cameras.

1 MOUNTING

In order to install the interface in the MP500 control panels, follow the instructions below:

- release the mother board from its compartment and flip it over;
- position the interface on the bottom of the control panel in the **A** position and fasten it using the two screws provided (**Fig. a**);
- to connect it, insert a flat cable connector on the interface (**Fig. b**) and the other on the mother board connector (**J11 - Fig. c**).
- plug the LAN Ethernet cable into the RJ45 port on the interface.

WARNING: The connection and disconnection of the optionals and accessories must always be done while the control panel is disconnected from all power supplies (both mains and battery).

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Power supply nominal voltage 13.8 Vdc
(collected from the control panel through a flat cable)
Min/max operation voltage 9 Vdc ÷ 15 Vdc
Current absorbed at 12 Vdc 150 mA max (1.8 W)
Connection port LAN-RJ45 Speed 100Mbps
Working temperature -10°C ÷ +40°C
Average relative working humidity 75%
Storage temperature range -20°C ÷ +60°C

FRANÇAIS

ATTENTION : Ce document contient seulement quelques indications essentielles sur le produit. Pour obtenir des informations détaillées, consulter les manuels des centrales MP500. Le manuel de configuration et le manuel Utilisateur sont disponibles sur le site Internet www.elkron.com, après enregistrement gratuit dans l'espace Produits solutions\Catalogue en ligne et après avoir effectué une recherche par code produit.

DESCRIPTION GÉNÉRALE

L'interface Web server IT500WEB est un dispositif optionnel avec la fonction web server intégrée pour connecter les centrales MP500 au réseau LAN ou, par un modem router ADSL, à l'Internet. Permet à dispositif quelconque équipé d'un navigateur web (PC, Smartphone, tablette) d'accéder en mode sécurisé (https, VPN) à un certain nombre de fonctions de la centrale.

Il prend également en charge l'utilisation de caméras IP Elkron.

1 MONTAGE

Pour effectuer le montage de l'interface dans les centrales MP500, procéder comme suit :

- débrancher la carte mère de son logement et la retourner;
- mettre en place l'interface sur le fond de la centrale en position **A** et la fixer à l'aide des deux vis fournies (**Fig. a**);
- pour la connecter, introduire un connecteur de câble plat sur l'interface (**Fig. b**) et l'autre sur le connecteur de la carte mère (**J11 - Fig. c**).
- Introduire le câble ethernet LAN dans le connecteur RJ45 de l'interface.

ATTENTION : La connexion et la déconnexion des options et accessoires doivent être effectuées lorsque la centrale est hors tension (réseau et batterie débranchées).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension nominale d'alimentation 13,8 Vcc
(prélevés de la centrale au moyen de câble plat)
Tension de fonct. min. / max 9 Vcc ÷ 15 Vcc
Courant nominale consommé à 12 Vcc 150 mA max (1,8 W)
Port de connexion LAN-RJ45 Vitesse 100Mbps
Température de fonctionnement -10°C ÷ +40°C
Humidité relative moyenne de fonctionnement 75%
Température de stockage -20°C ÷ +60°C

DEUTSCH

ACHTUNG: in diesem Dokument werden nur einige wesentliche Angaben zum Produkt wiedergegeben. Für weitere und detaillierte Informationen beziehen Sie sich auf die Anleitungen der MP500 Zentralen. Das Konfigurations- und Bedienungshandbuch kann im Downloadbereich der Website www.elkron.com nach kostenloser Registrierung im Bereich Produkte Lösungen\Online-Katalog und Suche nach Produktcode heruntergeladen werden.

HAUPTMERKMALE

Die Webserver-Schnittstelle IT500WEB ist ein Zubehör mit integrierter Webserver-Funktion für den Anschluss der Zentralen MP500 an das LAN-Netz oder an das Internet (durch einen ADSL-Modemrouter). Ermöglicht allen Geräten mit Web-Browser (PC, Tablet, Smartphone) den Zugriff im sicheren Modus (https, VPN) auf eine Reihe von Funktionen der Zentrale.

Unterstützt auch die IP Elkron Kameras.

1 MONTAGE

Zur Montage der Schnittstelle in den Zentralen MP500 wie folgt vorgehen:

- Hauptplatine aus ihrem Sitz lösen und umdrehen;
- Die Schnittstelle auf dem Boden der Zentrale platzieren (Position **A**) und mit den beiden mitgelieferten Schrauben befestigen (**Abb. a**);
- Einen Stecker des Flachbandkabels an der Schnittstelle einstecken (**Abb. b**) und das andere am Anschluss der Hauptplatine (**J11 - Abb. c**).
- Das Ethernet-Kabel in den RJ45-Anschluss der Schnittstelle einstecken.

ACHTUNG: Das Anschließen und Trennen von optionellen Geräten und Zubehör muss stets bei ausgeschalteter Zentrale erfolgen (Hauptnetz und Batterie getrennt).

TECHNISCHE DATEN

Nennspannung der Stromversorgung 13.8 Vdc
(über Flachkabel von der Zentrale)
Betriebsspannung der Webserver-Schnittstelle ... 9 Vdc ÷ 15 Vdc
Stromaufnahme bei Nennspannung von 12 Vdc 150 mA max (1.8 W)
Anschluss-Port LAN-RJ45 Geschwindigkeit 100Mbps
Betriebstemperatur -10°C ÷ +40°C
Relative Betriebsluftfeuchtigkeit 75%
Lagertemperatur -20°C ÷ +60°C