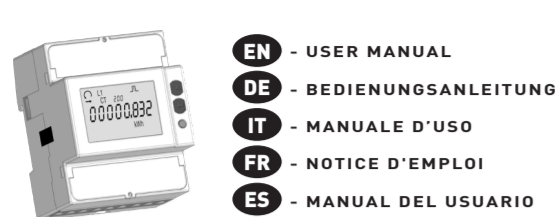
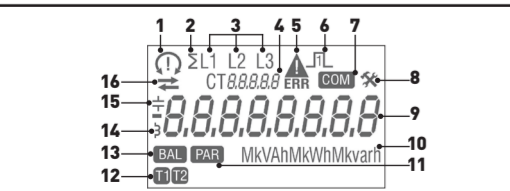
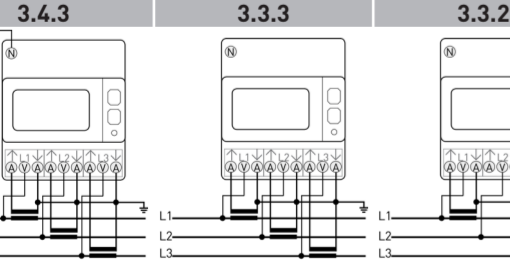
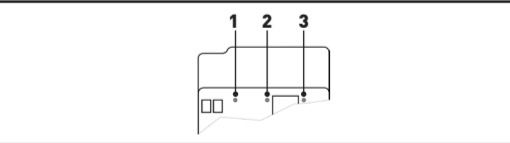
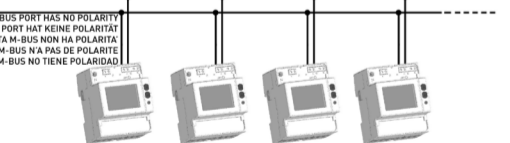
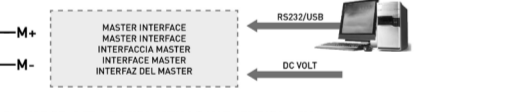
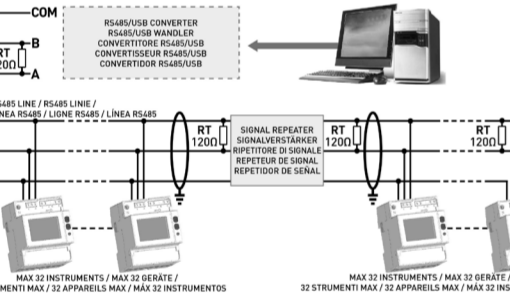
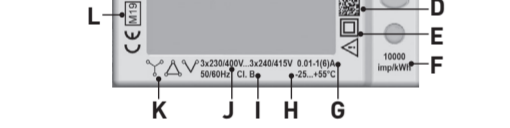
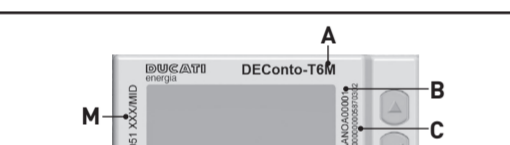
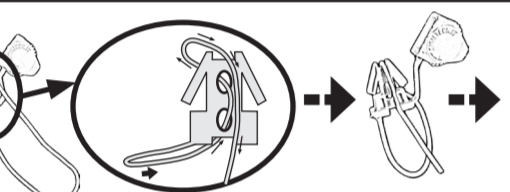
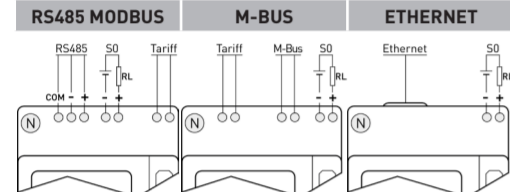
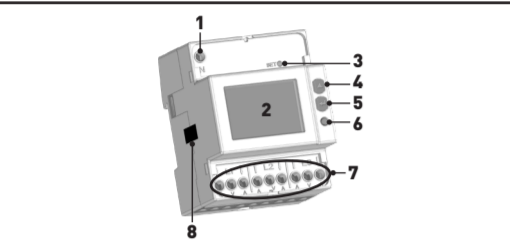
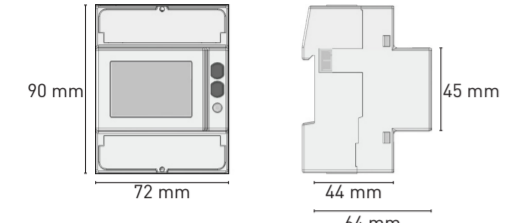


DEConto-T6

Subject to change without prior notice. Änderungen vorbehalten. Subjetto a modificaciones sin aviso previo.



PICTURE/ABBILDEN/FIGURA/FIGURE/IMAGEN



For the communication protocols, please contact the Manufacturer.

WARNING! Device installation, wiring configuration and terminal cover sealing must be carried out only by qualified professional staff. Switch off the voltage before device installation.

Table with columns: Name, Model, COM port, Nominal voltage, frequency, Available wirings, Tariff input, SO output.

For each model the following preset package is available: MID: MID certified meter, with reset function only on partial counters.

OVERVIEW: Refer to picture B: 1. Neutral terminal, 2. Display LCD backlight, 3. SET key, 4. UP key, 5. ENTER key, 6. Meterological LED, 7. Current and voltage terminals, 8. Safety-sealing (DO NOT REMOVE).

SYMBOLS ON FRONT PANEL (EXAMPLE)

Refer to picture D: A. Geräte name, B. Serial number, C. Secondary address for M-BUS model, D. Data Matrix, E. Protection class, F. Meter constant (metrological LED), G. Base current (max current), H. Working temperature, I. Accuracy class, J. Nominal voltage/frequency, K. Wiring type, L. MID approval symbol, M. Type approval number.

RS485 PORT: The RS485 Schnittstelle is available according to the device model. The RS485 port allows to manage the device by MODBUS RTU/ASCII protocol.

M-BUS PORT: The M-BUS port allows to manage the device by M-BUS protocol. A master interface is required between PC and the M-Bus network to avoid bus conflicts.

ETHERNET PORT: The ETHERNET port is available according to the device model. Install the included ferrite on the Ethernet cable at a maximum 5 cm distance from the device.

ETHERNET PORT: The ETHERNET port is available according to the device model. Install the included ferrite on the Ethernet cable at a maximum 5 cm distance from the device.

TARIFF INPUT: The tariff input is available according to the device model. The tariff management is carried out by connecting an external device to tariff input.

WIRING DIAGRAMS: It is suggested to install a low power switch or some fuses on the voltage inputs for protection and in order to operate on the instrument without deactivating the plant.

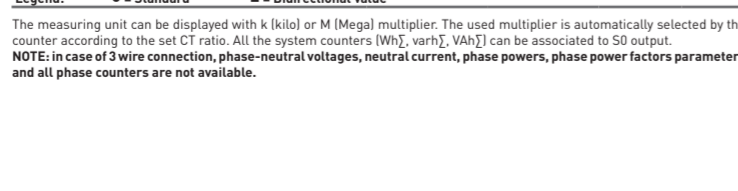
SYMBOLS ON DISPLAY: Before instrument power ON, check if all connections are made in a proper way. Make sure that the voltage and current terminals are connected correctly.

Table with columns: SYMBOL, MEASURE UNIT, DISPLAY, PORT. Lists various measurement parameters like Voltage, Current, Power, etc.

MEASUREMENTS

Table with columns: SYMBOL, MEASURE UNIT, DISPLAY, PORT. Lists measurement parameters like Voltage, Current, Power, etc.

Table with columns: SYMBOL, STATUS, DISPLAY, PORT. Lists status parameters like Present tariff, Secondary values, CT ratio, etc.



Für die Kommunikationsprotokolle soll man sich mit dem Hersteller in Verbindung setzen.

ACHTUNG! Geräte-Installation, Verdrahtung und Klemmenabdeckung Dicht dürfen nur durch qualifiziertes Fachpersonal durchgeführt werden. Vor jeder Tätigkeit am Gerät muß die Versorgung getrennt werden.

Table with columns: Name, Modell, COM-Port, Nennspannung, Frequenz, Verfügbare Anschlüsse, Tarifeingang, SO Ausgang.

Für jedes Modell ist folgende Ausführung verfügbar: MID: MID zertifizierter Zähler mit Reset-Funktion nur bei Teilmessern.

VERFÜGBARE AUSFÜHRUNGEN: Siehe Bild B: 1. Neutralklemme, 2. Display LCD Hintergrundbeleuchtung, 3. Taste SET, 4. UP Taste, 5. ENTER Taste, 6. Messtechnisches LED, 7. Strom- und Spannungsklemmen, 8. Signilsicherungsabdeckung (NICHT ENTFERNEN!)

SYMBOLE AUF FRONTSEITE (BEISPIELE)

Siehe Bild D: A. Geräte name, B. Seriennummer, C. Indirekter sekundärer für M-BUS-Modell, D. Datenmatrix, E. Schutzart, F. Integrationskonstante (Metrisches LED), G. Grundstrom (maximaler Strom), H. Arbeitstemperaturbereich, I. Genauigkeitsklasse, J. Nennspannung/Frequenz, K. Anschlussbild, L. MID Eichungssymbol, M. Typgenehmigungsnummer.

RS485 SCHNITTSTELLE: Die RS485 Schnittstelle ist je nach Gerätetyp vorhanden. Die RS485 Schnittstelle dient zur lokalen oder Fernverwaltung mit einem MODBUS RTU/ASCII Protokoll.

M-BUS SCHNITTSTELLE: Die M-BUS Schnittstelle ist je nach Gerätetyp vorhanden. Die M-BUS-Schnittstelle erlaubt es, das Gerät mit M-BUS-Protokoll zu verwalten.

ETHERNET SCHNITTSTELLE: Die ETHERNET Schnittstelle ist je nach Gerätetyp vorhanden. Die ETHERNET Schnittstelle dient zur Verwaltung der Geräte mit allen an einem Ethernet/Internet angeschlossenen Netzwerk.

ETHERNET SCHNITTSTELLE: Die ETHERNET Schnittstelle ist je nach Gerätetyp vorhanden. Die ETHERNET Schnittstelle dient zur Verwaltung der Geräte mit allen an einem Ethernet/Internet angeschlossenen Netzwerk.

TARIFFEINGANG: Der Tarifeingang ist je nach Gerätetyp vorhanden. Das Tarifmanagement wird durch den Anschluss eines externen Gerätes realisiert.

ANSCHLUSSBILDER: Es ist empfohlen, einen Niederspannungsschalter oder Sicherungen auf die Spannungseingängen zum Schutz einzubauen.

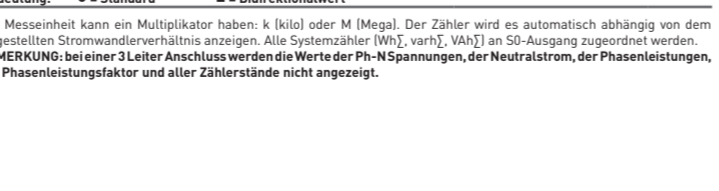
ANZEIGENSYMBOLS: Vor dem Anmachen des Produktes sollen alle Anschlüsse überprüft werden, damit die Ordnungsmäßigkeit überprüft wird.

Table with columns: SYMBOL, MESSEINHEIT, ANZEIGE, PORT. Lists measurement parameters like Spannung, Strom, Leistung, etc.

MESSUNGEN

Table with columns: SYMBOL, MESSEINHEIT, ANZEIGE, PORT. Lists measurement parameters like Spannung, Strom, Leistung, etc.

Table with columns: SYMBOL, STAND, ANZEIGE, PORT. Lists status parameters like Aktuelle Tarif, Sekundärwerte, etc.



Per i protocolli di comunicazione contattare il Produttore.

ATTENZIONE! L'installazione, la configurazione del circuito in cui è inserito il dispositivo e la sigillatura dei coprimorsetti deve essere eseguita da figure professionalmente qualificate. Togliere la tensione prima di intervenire sullo strumento.

Table with columns: Nome, Modello, Porta COM, Tensione nom., frequenza, Inserzioni possibili, Ingresso tariffa, Uscita SO.

Per ogni modello è disponibile la seguente configurazione: MID: Strumento certificato MID, con funzionalità reset solo sui contatori parziali.

PANORAMICA: Vedere figura B: 1. Borne di neutro, 2. Display LCD retroilluminato, 3. Tasto SET, 4. Tasto SU, 5. Tasto ENTER, 6. LED metrologico, 7. Borne di corrente e tensione, 8. Scudo antiscalfatura (NON RIMOVIERE)

SIMBOLOGIA SUL PANNELLO FRONTALE (ESEMPIO)

Vedere figura D: A. Nome dispositivo, B. Numero seriale, C. Indirizzo secondario per il mod. M-BUS, D. Data Matrix, E. Classe di protezione, F. Costante d'integrazione (LED metrologico), G. Corrente base (corrente massima), H. Temperatura di funzionamento, I. Classe di precisione, J. Tensione/frequenza nominale, K. Tipo di collegamento, L. Simboli di approvazione MID, M. Certificato di approvazione del tipo.

PORTA RS485: La porta RS485 è disponibile a seconda del modello di dispositivo. La porta RS485 consente la gestione del dispositivo tramite protocollo MODBUS RTU/ASCII.

PORTA M-BUS: La porta M-BUS consente la gestione del dispositivo tramite protocollo M-Bus. Tra il PC e la rete M-Bus è richiesta un'interfaccia per il collegamento tra il port RS232/USB alla rete.

PORTA ETHERNET: La porta ETHERNET è disponibile secondo il modello di apparecchio. Per un'Ethernet è necessario installare un'interfaccia master.

PORTA ETHERNET: La porta ETHERNET è disponibile secondo il modello di apparecchio. Per un'Ethernet è necessario installare un'interfaccia master.

INGRESSO TARIFFA: L'ingresso tariffa è disponibile a seconda del modello di dispositivo. Per la gestione della tariffa, collegare all'ingresso tariffa un apparecchio esterno che genererà un segnale verso lo strumento.

SCHEMI D'INSERZIONE: Si consiglia di installare un sezionatore di bassa potenza o dei fusibili sugli ingressi di tensione per protezione ed al fine di poter agire permettendo lo strumento senza necessità di disattivare l'impianto.

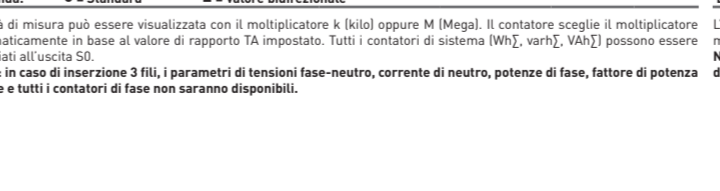
PRIMA DI ALIMENTARE LO STRUMENTO, verificare che tutti i collegamenti siano corretti. Assicurarsi che i morsetti di misura per la tensione e la corrente siano collegati correttamente.

Table with columns: SIMBOLO, UNITÀ DI MISURA, DISPLAY, PORTA. Lists measurement parameters like Tensione, Corrente, Potenza, etc.

MISURE

Table with columns: SIMBOLO, UNITÀ DI MISURA, DISPLAY, PORTA. Lists measurement parameters like Tensione, Corrente, Potenza, etc.

Table with columns: SIMBOLO, STATO, DISPLAY, PORTA. Lists status parameters like Tariffa in uso, Valori secondari, etc.



Pour les protocoles de communication contacter le Fabricant.

ATTENTION! La mise en service de l'appareil, la configuration du raccordement et le plombage des caches bornes ne doivent être effectués que par du personnel qualifié. L'arrivée en tension doit être interrompue avant toute action sur l'appareil.

Table with columns: Nom, Modèle, Port COM, Tension nom., fréquence, Raccordements possibles, Entrée tarif, Sortie SO.

Pour chaque modèle la configuration suivante est disponible: MID: Appareil certifié MID, avec fonctionnalité de mise à zéro uniquement sur les compteurs partiels.

Vue d'ensemble: Voir la figure B: 1. Borne de neutre, 2. Panneau LCD rétroéclairé, 3. Tactile SET, 4. Bouton MONTER, 5. Tactile ENTER, 6. LED métrologique, 7. Bornes de courant et tension, 8. Scello anti-salissure (NE PAS ENLEVER)

SYMBOLES SUR LA FACE AVANT (EXEMPLE)

Voir la figure D: A. Nom de l'appareil, B. Numéro de série, C. Adresse secondaire pour le mod. M-BUS, D. Matrice de données, E. Classe de protection, F. Constante d'intégration (LED métrologique), G. Courant base (courant max), H. Température de fonctionnement, I. Classe de précision, J. Tension/fréquence nominale, K. Type de connexion, L. Symboles d'approbation MID, M. Certificat d'approbation du type.

PORT RS485: Le port RS485 est disponible selon le modèle de l'appareil. Le port RS485 permet de gérer l'appareil par le protocole MODBUS RTU/ASCII.

PORT M-BUS: Le port M-BUS permet de gérer l'appareil par le protocole M-Bus. Entre le PC et le réseau M-Bus, il est nécessaire d'installer une interface maître.

PORT ETHERNET: Le port ETHERNET est disponible selon le modèle de l'appareil. Pour un Ethernet est nécessaire d'installer une interface maître.

PORT ETHERNET: Le port ETHERNET est disponible selon le modèle de l'appareil. Pour un Ethernet est nécessaire d'installer une interface maître.

ENTRÉE TARIFF: L'entrée tarif est disponible selon le modèle de l'appareil. La gestion du changement de tarif est décrite ci-dessous.

RECOMMANDATIONS: On conseille l'installation d'un sectionneur de faible puissance ou des fusibles sur les entrées de tension pour protection et afin de pouvoir agir sans nécessiter de désactiver le système électrique.

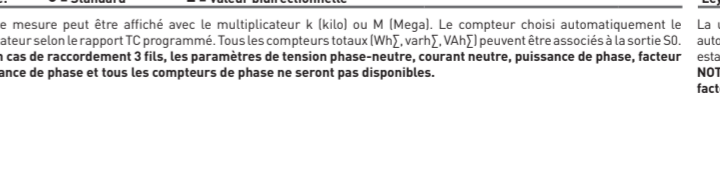
AVANT D'ALLUMER L'APPAREIL, vérifier si les connexions sont correctes. S'assurer que les bornes de mesure pour la tension et le courant sont raccordés correctement.

Table with columns: SYMBOLE, UNITE DE MESURE, AFFICHEUR, PORT. Lists measurement parameters like Tension, Courant, Puissance, etc.

MESURES

Table with columns: SYMBOLE, UNITE DE MESURE, AFFICHEUR, PORT. Lists measurement parameters like Tension, Courant, Puissance, etc.

Table with columns: SYMBOLE, ETAT, AFFICHEUR, PORT. Lists status parameters like Tarif en usage, Valeurs secondaires, etc.



Para los protocolos de comunicación contactar con el Fabricante.

¡ATENCIÓN! La instalación, la configuración del circuito donde se inserta el instrumento y el sellado de los cubrebornes deben ser realizados por profesionales cualificados. Desconectar la tensión antes de intervenir en el instrumento.

Table with columns: Nombre, Modelo, Puerto COM, Tensión nom., frecuencia, Conexiones posibles, Entrada tarifa, Salida SO.

Para cada modelo está disponible la siguiente configuración: MID: Medidor certificado MID, con función de reset solo en contadores parciales.

VISION GENERAL: Ver figura B: 1. Borne de neutro, 2. Pantalla LCD retroiluminada, 3. Tactil SET, 4. Tecla ARRIBA, 5. Tecla ENTER, 6. LED metrologico, 7. Bornes de corriente y tensión, 8. Sello anti-salissure (NE PAS ENLEVER)

SÍMBOLOS EN EL PANEL FRONTAL (EJEMPLO)

Ver figura D: A. Nombre de serie, B. Número de serie, C. Dirección secundaria para mod. M-BUS, D. Matriz de datos, E. Clase de protección, F. Constante de integración (LED metrologico), G. Corriente base (corriente máxima), H. Temperatura de funcionamiento, I. Clase de precisión, J. Tensión/frecuencia nominal, K. Tipo de conexión, L. Símbolos de aprobación MID, M. Certificado de aprobación del tipo.

PUERTO RS485: El puerto RS485 está disponible según el modelo de instrumento. El puerto RS485 permite la gestión del instrumento mediante protocolo MODBUS RTU/ASCII.

PUERTO M-BUS: El puerto M-Bus permite la gestión del instrumento mediante protocolo M-BUS. Entre el PC y la red M-Bus se requiere una interfaz maestra.

PUERTO ETHERNET: El puerto ETHERNET está disponible según el modelo de instrumento. Para un Ethernet es necesario instalar una interfaz maestra.

PUERTO ETHERNET: El puerto ETHERNET está disponible según el modelo de instrumento. Para un Ethernet es necesario instalar una interfaz maestra.

ENTRADA TARIFA: La entrada tarifa está disponible según el modelo de instrumento. Para la gestión de la tarifa, conectar a la entrada tarifa un aparato externo que generará una señal hacia el instrumento.

ESQUEMAS DE CONEXIÓN: Se recomienda instalar un seccionador de baja potencia o fusibles en las entradas de tensión, con función de poder actuar permitiendo el instrumento sin necesidad de desactivar la instalación.

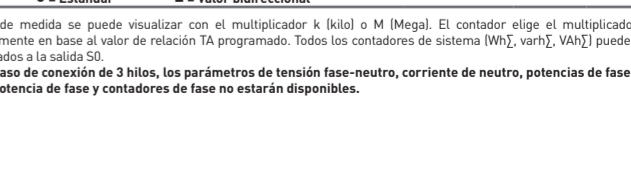
ANTES DE ALIMENTAR EL INSTRUMENTO, comprobar que todas las conexiones sean correctas. Asegurarse de que los bornes de medida para la tensión y la corriente estén conectados correctamente.

Table with columns: SÍMBOLO, UNIDAD DE MEDIDA, PANTALLA, PUERTO. Lists measurement parameters like Tensión, Corriente, Potencia, etc.

MEDIDAS

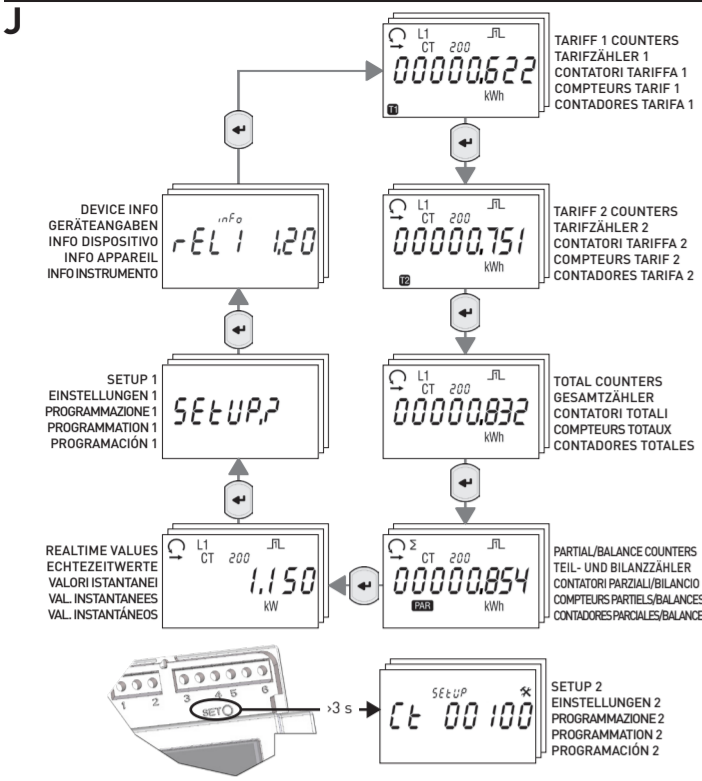
Table with columns: SÍMBOLO, UNIDAD DE MEDIDA, PANTALLA, PUERTO. Lists measurement parameters like Tensión, Corriente, Potencia, etc.

Table with columns: SÍMBOLO, ESTADO, PANTALLA, PUERTO. Lists status parameters like Tarifa en uso, Valores secundarios, etc.





PICTURE/ABBILDEN/FIGURA/FIGURE/IMAGEN



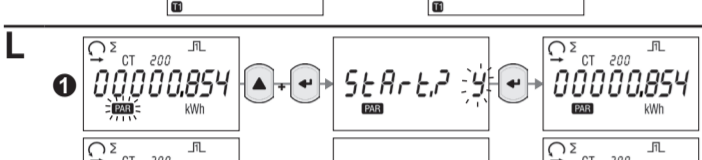
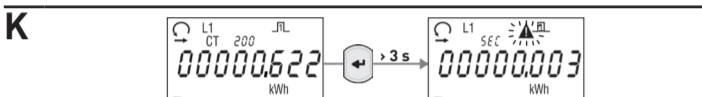
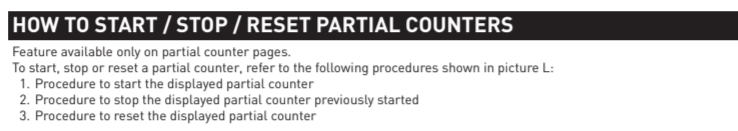
EN - 6A THREE PHASE ENERGY METER

Table with columns: BALANCE COUNTER, FORMULA, kWh, kWh ind, kWh cap, kWh ind T1, kWh ind T2, kWh ind T1+T2, kWh ind T1+T2+T3, kWh ind T1+T2+T3+T4.

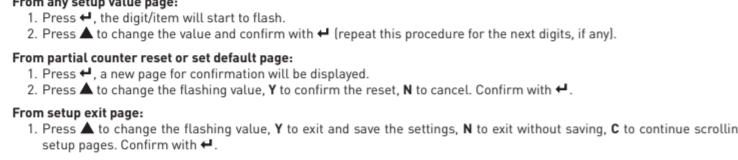
Table with columns: KEY FUNCTIONS, HOW TO, WHERE, KEY, PRESS TIME, and detailed instructions for scrolling, setup, and counter operations.

PAGE STRUCTURE
Up to 8 pages can be displayed (refer to picture J). Some loops can be unavailable according to the device model.

HOW TO DISPLAY THE COUNTER SECONDARY VALUE
Feature available only on counter pages. By pressing key F, CT secondary measurements will be shown on display (refer to picture K).



SETUP PAGES (pictures M, N)
Some setup pages can be unavailable according to the device model.



INFO PAGES
Up to 7 pages can be displayed to show details about: 1. Metrolological part firmware release (rel1), 2. User interface firmware release (rel2), 3. Checksum part metrolological (CS1), 4. User interface checksum (CS2), 5. Communication type, 6. CT secondary full scale value (FSA), 7. Set wiring mode (only M-BUS model).

DE - 6A DREIPHASIGER ENERGIEZÄHLER

Table with columns: BILANZZÄHLER, FORMEL, kWh, kWh ind, kWh cap, kWh ind T1, kWh ind T2, kWh ind T1+T2, kWh ind T1+T2+T3, kWh ind T1+T2+T3+T4.

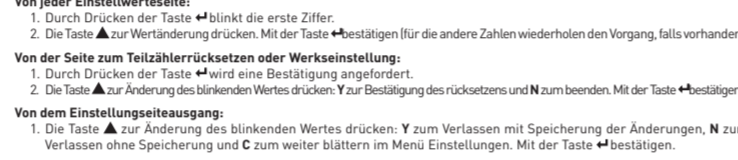
Table with columns: TASTENFUNKTIONEN, FUNKTIONEN, WID, TASTE, WIE LANGE, and detailed instructions for navigating through the device's menu.

ANZEIGE REIHENFOLGE
Bis zu 8 Seiten/gruppen können angezeigt werden (siehe Bild J). Einige Gruppen können je nach Gerätetyp nicht vorhanden sein.

SEKUNDÄRWERTE ANZEIGEN
Die Funktion ist nur bei der Zähleranzeige verfügbar. Durch Drücken der Taste F für 3 s werden die gemessenen Stromwandlerskondenswerte im Display angezeigt (siehe Bild K).



EINSTELLSEITEN (Bilder M, N)
Einige Einstellseiten können je nach Gerätetyp nicht vorhanden sein.



INFO SEITEN
Bis zu 7 Seiten können vorhanden sein: 1. Messtechnische Firmwareversion (rel1), 2. Benutzerinterface Firmwareversion (rel2), 3. Messtechnische Prüfsumme (CS1), 4. Benutzerinterface Prüfsumme (CS2), 5. Kommunikationsart, 6. Endskalenwert des Sekundärstromwandlers (FSA), 7. Eingestelltes Anschlussbild (nur für M-BUS Modell).

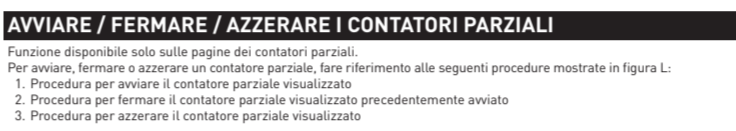
IT - CONTATORE DI ENERGIA 6A TRIFASE

Table with columns: CALCOLO PER I VALORI DEI CONTATORI DI BILANCIO, CONTATORE DI BILANCIO, FORMULA, kWh, kWh ind, kWh cap, kWh ind T1, kWh ind T2, kWh ind T1+T2, kWh ind T1+T2+T3, kWh ind T1+T2+T3+T4.

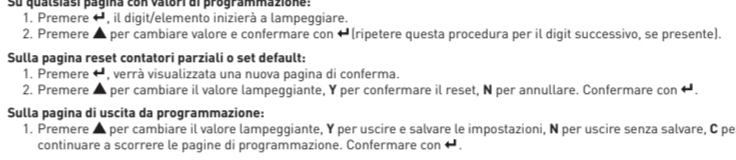
Table with columns: FUNZIONI DEI TASTI, FUNZIONALITÀ, DIVE, TASTO, PRESSIONE, and detailed instructions for navigating through the device's menu.

STRUTTURA PAGINE
Sono visualizzabili fino a 8 gruppi di pagine (vedere figura J). Alcuni gruppi potrebbero non essere disponibili a seconda del modello di dispositivo.

VISUALIZZAZIONE VALORE SECONDARIO DEL CONTATORE
Funzione disponibile solo sulle pagine dei contatori. Mediante la pressione del tasto F per 3 s, è possibile visualizzare a display i valori dei registri di energia misurati al secondario del TA (vedere figura K).



PAGINE PROGRAMMAZIONE (figure M, N)
Alcune pagine di programmazione potrebbero non essere disponibili a seconda del modello di dispositivo.



PAGINE INFO
Fino a 7 pagine visualizzabili con le informazioni seguenti: 1. Rel. firmware parte metrolologica (rel1), 2. Rel. firmware interfaccia utente (rel2), 3. Checksum parte metrolologica (CS1), 4. Checksum interfaccia utente (CS2), 5. Tipo di comunicazione, 6. Valore di fondocala del secondario TA (FSA), 7. Modalità d'inserzione impostata (solo mod. M-BUS).

FR - COMPTEUR D'ENERGIE TRIPHASÉ 6A

Table with columns: CALCUL POUR LES VALEURS DES COMPTEURS BALANCES, COMPTEUR BALANCE, FORMULE, kWh, kWh ind, kWh cap, kWh ind T1, kWh ind T2, kWh ind T1+T2, kWh ind T1+T2+T3, kWh ind T1+T2+T3+T4.

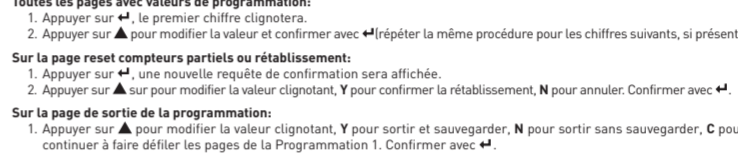
Table with columns: FONCTIONS DES TOUCHES, FONCTIONS, OU, TOUCHÉ, TEMPS/PRESSION, and detailed instructions for navigating through the device's menu.

STRUCTURE DES PAGES
Les pages de l'appareil sont partagées en 8 groupes (voir la figure J). Certaines groupes pourraient n'être pas disponibles selon le modèle de l'appareil.

AFICHAGE DE LA VALEUR SECONDARIO DU COMPTEUR
Fonction disponible seulement dans les pages des compteurs de l'appareil. En appuyant sur le bouton F pendant 3 s, il est possible d'afficher la valeur des registres d'énergie mesurée par le secondaire des TC (voir la figure K).



PAGES PROGRAMMATION (figures M, N)
Certaines pages de programmation pourraient n'être pas disponibles selon le modèle de l'appareil.



PAGES INFO
Hasta 7 páginas visualizables con la información siguiente: 1. Ver. firmware parte metrológica (rel1), 2. Ver. firmware interfaz usuario (rel2), 3. Checksum parte metrológica (CS1), 4. Checksum interfaz usuario (CS2), 5. Tipo de comunicación, 6. Valor de fondo de escala secundario TA (FSA), 7. Modo de conexión configurado (solo mod. M-BUS).

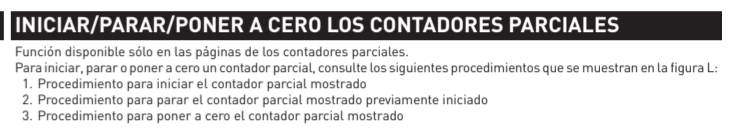
ES - CONTADOR DE ENERGÍA 6A TRIFÁSICO

Table with columns: CÁLCULO DE LOS VALORES DE LOS CONTADORES DE BALANCE, CONTADOR DE BALANCE, FORMULA, kWh, kWh ind, kWh cap, kWh ind T1, kWh ind T2, kWh ind T1+T2, kWh ind T1+T2+T3, kWh ind T1+T2+T3+T4.

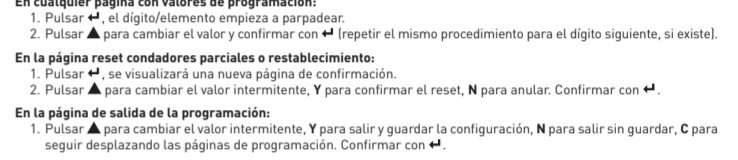
Table with columns: FUNCIONES DE LAS TECLAS, FUNCIONES, DÓNDE, TECLA, PRESIÓN, and detailed instructions for navigating through the device's menu.

ESTRUCTURA PÁGINAS
Se visualizan hasta 8 grupos de páginas (ver figura J). Algunos grupos podrían no estar disponibles según el modelo de instrumento.

VISUALIZACIÓN VALOR SECUNDARIO DEL CONTADOR
Función disponible sólo en las páginas de los contadores. Pulsando la tecla F durante 3 s, es posible visualizar en pantalla los valores de los registros de energía medidos en el secundario del TA (ver figura K).

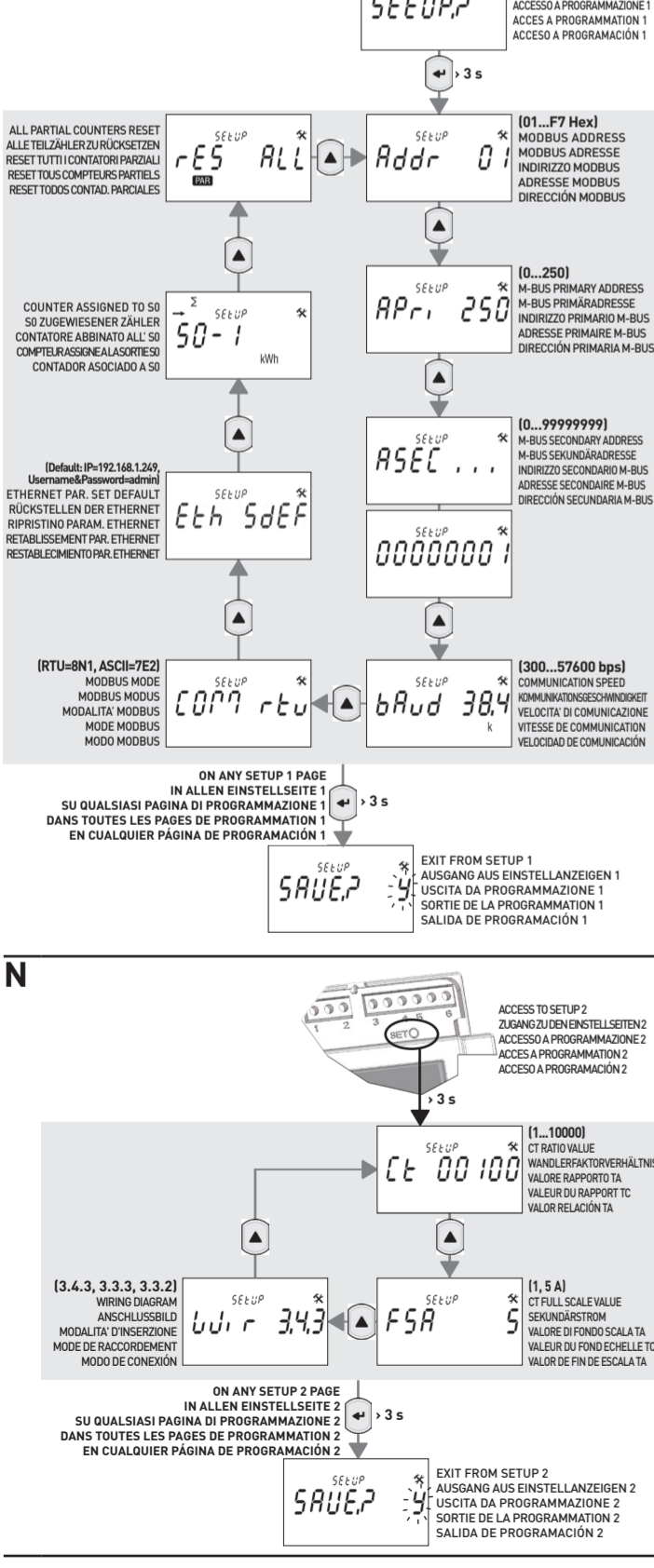


PÁGINAS PROGRAMACIÓN (figuras M, N)
Algunas páginas de programación podrían no estar disponibles según el modelo de instrumento.



PÁGINAS INFO
Hasta 7 páginas visualizables con la información siguiente: 1. Rel. firmware parte metrológica (rel1), 2. Rel. firmware interfaz usuario (rel2), 3. Checksum parte metrológica (CS1), 4. Checksum interfaz usuario (CS2), 5. Tipo de comunicación, 6. Valor de fondo de escala secundario TA (FSA), 7. Modo de conexión configurado (solo mod. M-BUS).

M



TECHNICAL FEATURES

Table listing technical specifications: GENERAL (DIN 43880, EN 60999), POWER SUPPLY (3x230/400...3x240/415V ±20%), CURRENT (2mA to 6A), ACCURACY (EN 50470-3 MID), COMMUNICATION (M-BUS, RS485, MODBUS, ETHERNET), and ENVIRONMENTAL CONDITIONS (M1, M2, IP20).

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Table listing technical specifications: GENERAL (DIN 43880, EN 60999), POWER SUPPLY (3x230/400...3x240/415V ±20%), CURRENT (2mA to 6A), ACCURACY (EN 50470-3 MID), COMMUNICATION (M-BUS, RS485, MODBUS, ETHERNET), and ENVIRONMENTAL CONDITIONS (M1, M2, IP20).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Table listing technical specifications: GENERAL (DIN 43880, EN 60999), POWER SUPPLY (3x230/400...3x240/415V ±20%), CURRENT (2mA to 6A), ACCURACY (EN 50470-3 MID), COMMUNICATION (M-BUS, RS485, MODBUS, ETHERNET), and ENVIRONMENTAL CONDITIONS (M1, M2, IP20).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Table listing technical specifications: GENERAL (DIN 43880, EN 60999), POWER SUPPLY (3x230/400...3x240/415V ±20%), CURRENT (2mA to 6A), ACCURACY (EN 50470-3 MID), COMMUNICATION (M-BUS, RS485, MODBUS, ETHERNET), and ENVIRONMENTAL CONDITIONS (M1, M2, IP20).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Table listing technical specifications: GENERAL (DIN 43880, EN 60999), POWER SUPPLY (3x230/400...3x240/415V ±20%), CURRENT (2mA to 6A), ACCURACY (EN 50470-3 MID), COMMUNICATION (M-BUS, RS485, MODBUS, ETHERNET), and ENVIRONMENTAL CONDITIONS (M1, M2, IP20).