

**LES INSTRUMENTS DE MESURE DOSSENA:
SÉRIE MIDO - DVA
OPTER POUR LES APPAREILS DE MESURE DOSSENA,
C'EST CHOISIR LE MEILLEUR POUR VOS APPLICATIONS**

Un grand choix d'instruments de mesures et une large gamme de multimètres et d'analyseurs de réseaux électriques, pourvus de beaucoup de nouvelles fonctions, pourront satisfaire tous les besoins de la clientèle. Les instruments sont dédiés aux applications pour le réseau de distribution d'énergie du secteur industriel, tertiaire et civil pour permettre une importante réduction en termes d'encombrement et de coût.

Les multimètres et les analyseurs de réseaux électriques DOSSENA sont utilisés sur les systèmes triphasés avec ou sans neutre (équilibrés ou non équilibrés).

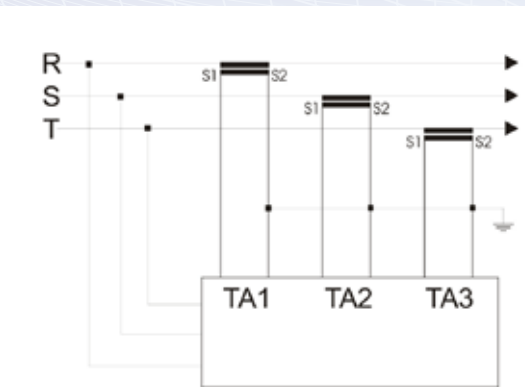
Tous les dispositifs de mesure DOSSENA sont fournis avec afficheur à haut contraste et bénéficient de caractéristiques techniques de pointe qui rendent les instruments de plus en plus performants.

Ils sont proposés en version modulaire ou encastrable. Toute la gamme d'analyseurs de réseaux et de multimètres de DOSSENA est parfaitement conforme aux normes actuelles. Ces appareils sont faciles à installer et d'une utilisation immédiate. Meilleure qualité, transparence des informations sur le produit, adhésion aux normes et caractéristiques optimales rendent cette gamme particulièrement compétitive et d'un équilibre parfait entre technologie et performance.

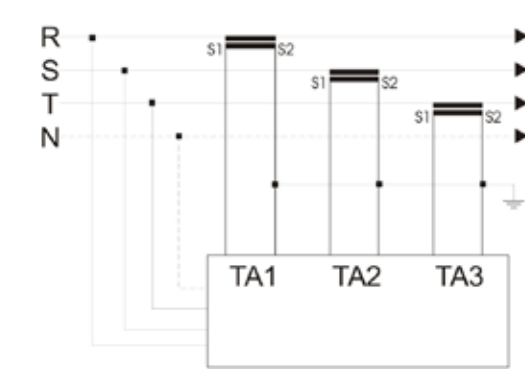


MIDO - DVA

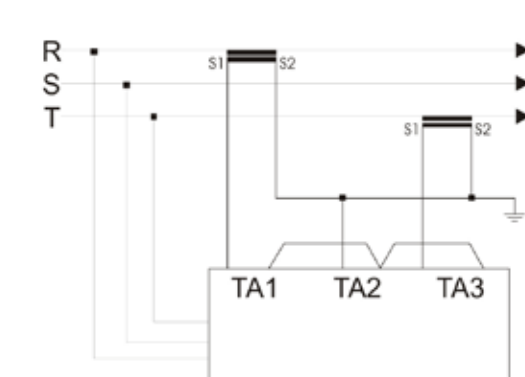
INSERTION SUR RÉSEAU TRIPHASÉ SANS NEUTRE



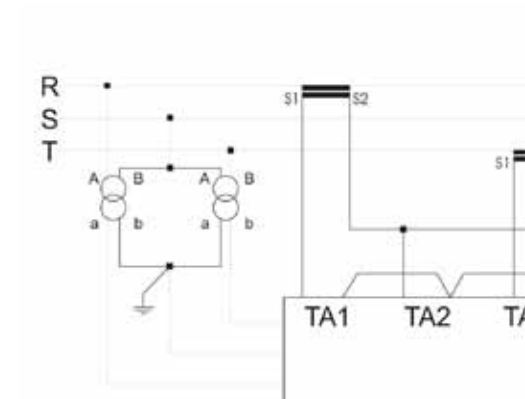
INSERTION SUR RÉSEAU TRIPHASÉ AVEC NEUTRE



**INSERTION SUR RÉSEAU TRIPHASÉ À TROIS FILS
INSERTION ARON**



**INSERTION SUR RÉSEAU TRIPHASÉ À TROIS FILS
PAR TRANSFORMATEUR TENSION ET COURANT**



Mesure



Programmation



Alarme



Mesure



Programmation



Alarme



Mesure



Programmation



Alarme



MESURES DU GROUPE "A":

Tension de phase
Tension composée (entre phases)
Courant de phase
Courant et tension triphasés équivalents

MESURES DU GROUPE "B":

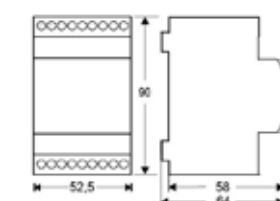
Tension de phase
Tension composée (entre phases)
Courant de phase
Facteur de puissance pour une phase
Puissance apparente pour une phase
Puissance active pour une phase
Puissance réactive pour une phase
Tension, courant et facteur de puissance triphasés équivalents
Puissances active, réactive et apparente triphasées
Fréquence et courant de neutre
Énergie active
Énergie réactive
Valeurs crêtes des courants et tensions triphasés
Valeurs crêtes des puissances actives et réactive triphasées
Valeurs crêtes des courants pour de phase
Nombre d'heures de fonctionnement
Fréquence de phase
Asymétrie de tension phase-neutre

MESURES DU GROUPE "C":

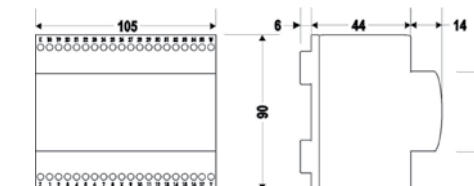
Tension de phase
Tension composée (entre phases)
Courant de phase
Facteur de puissance pour une phase
Puissance apparente pour une phase
Puissance active pour une phase
Puissance réactive pour une phase
Tension, courant et facteur de puissance triphasés équivalents
Puissances active, réactive et apparente triphasées
Fréquence et courant de neutre
Énergie active absorbée et énergie active générée
Énergie réactive inductive positive (absorbée), énergie réactive inductive négative (générée)
Énergie réactive capacitive positive (absorbée), énergie réactive capacitive négative (générée)
Puissances active et réactive moyennes absorbées dans le Temps d'Intégration (TI ajustable)
Valeurs crêtes des courants et tensions triphasés
Valeurs crêtes des puissances actives et réactives triphasées
Valeurs crêtes des courants pour une phase
Valeurs crêtes des puissances actives et réactives utilisées dans le Temps d'Intégration
Taux de distorsion harmonique (TDH) d'une tension de phase en %
Taux de distorsion harmonique (TDH) d'un courant de phase en %
Nombre d'heures de fonctionnement du système
Température interne du produit et température max enregistrée

DIMENSIONS

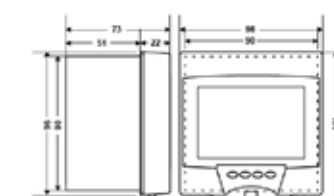
3 DIN









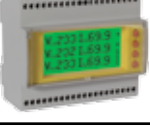
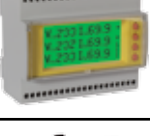



6 DIN




96x96x51



MODULAIRE:

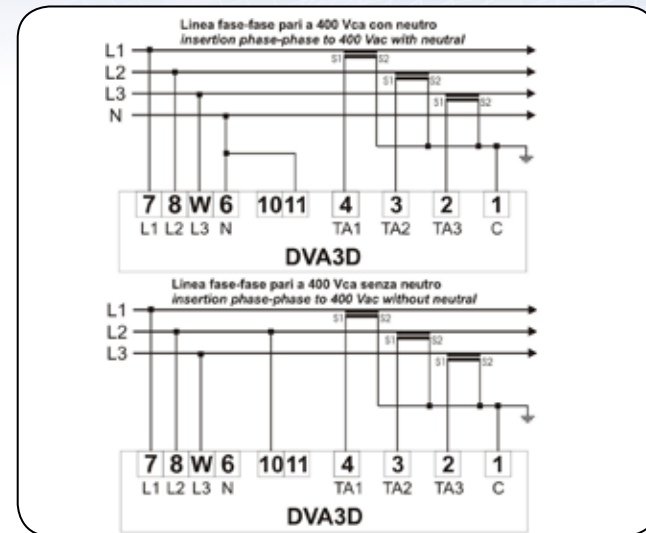
	produits	dimensions	avantages
	DVA3D	3 DIN	groupe Mesure A, mesures true RMS (TRMS), auto-alimenté, afficheur avec 7 digits rouge, autscroll pages vues
	MIDO3D	3 DIN	groupe mesure B, Mesures true RMS (TRMS), afficheur à matrice, autscroll pages vues, alarme visuelle ensemble
	MIDO3D-RS	3 DIN	groupe mesure B, Mesures True RMS (TRMS), afficheur à matrice, autscroll pages vues, alarme visuelle ensemble, liaison série RS485
	MIDO/B	6 DIN	groupe mesure C, mesures true RMS (TRMS), afficheur LCD bleu à haute contraste, autscroll pages vues
	MIDO/E o MIDO/F	6 DIN	groupe mesure C, mesures true RMS (TRMS), afficheur LCD bleu à haute contraste, autscroll pages vues, liaison série RS485 et 232
	MIDO6D	6 DIN	groupe mesure C, Mesures True RMS (TRMS), afficheur à matrice, autscroll pages vues, alarme visuelle ensemble
	MIDO6D-CA	6 DIN	groupe mesure C, mesures true RMS (TRMS), afficheur à matrice autscroll pages vues, alarme visuelle ensemble, 2 ou 4 sorties relais pour les alarmes
	MIDO6D-UI	6 DIN	groupe mesure, mesures true RMS (TRMS), afficheur à matrice, autscroll pages vues, alarme visuelle ensemble, 2 ou 4 sorties relais pour les alarmes, Liaison série RS232 ou RS485, 2 sortie numérique (energie d'impulsion active et réactive)
	MIDO6D-RS	6 DIN	groupe mesure C mesures true RMS (TRMS), afficheur à matrice, autscroll pages vues, alarme visuelle ensemble, liaison série RS232 ou RS485
	MIDO6D-RS...-CA	6 DIN	groupe mesure C mesures true RMS (TRMS), afficheur à matrice, autscroll pages vues, alarme visuelle ensemble, liaison série RS232 ou RS485, 2 ou 4 sorties relais pour les alarmes
	MIDO6D-RS...-UI	6 DIN	groupe mesure C mesures true RMS (TRMS), afficheur à matrice, autscroll pages vues, alarme visuelle ensemble, liaison série RS232 ou RS485, 2 sortie numérique (energie d'impulsion active et réactive)

ENCASTRABLE:

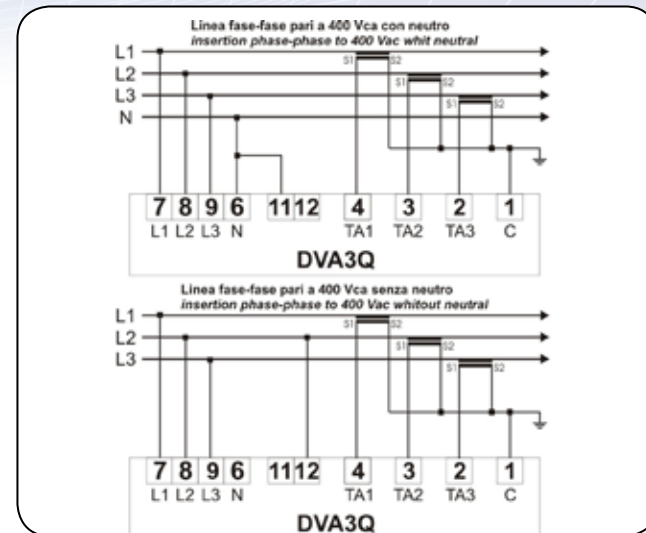
	produits	dimensions	avantages
	DVA3Q	96x96	groupe Mesure A, mesures true RMS (TRMS), auto-alimenté, afficheur avec 7 digits rouge, autscroll pages vues
	MIDO/A	96x96	groupe mesure C, mesures true RMS (TRMS), afficheur LCD bleu à haute contraste, autscroll pages vues
	MIDO/C o MIDO/D	96x96	groupe mesure C, mesures true RMS (TRMS), afficheur LCD bleu à haute contraste, autscroll pages vues, liaison série RS485 et 232
	MIDO96	96x96	groupe mesure C, mesures true RMS (TRMS), afficheur à matrice, autscroll pages vues
	MIDO96-CA...	96x96	groupe mesure C, mesures true RMS (TRMS), afficheur à matrice autscroll pages vues, alarme visuelle ensemble, 2 ou 4 sorties relais pour les alarmes
	MIDO96-UI	96x96	groupe mesure C, mesures true RMS (TRMS), afficheur à matrice, autscroll pages vues, alarme visuelle ensemble, 2 ou 4 sorties relais pour les alarmes, Liaison série RS232 ou RS485, 2 sortie numérique (energie d'impulsion active et réactive)
	MIDO96-RS	96x96	groupe mesure C mesures true RMS (TRMS), afficheur à matrice, autscroll pages vues, alarme visuelle ensemble, liaison série RS232 ou RS485.
	MIDO96-RS...-CA	96x96	groupe mesure C mesures true RMS (TRMS), afficheur à matrice, autscroll pages vues, alarme visuelle ensemble, liaison série RS232 ou RS485, 2 ou 4 sorties relais pour les alarmes
	MIDO96-RS...-UI	96x96	groupe mesure C mesures true RMS (TRMS), afficheur à matrice, autscroll pages vues, alarme visuelle ensemble, liaison série RS232 ou RS485, 2 sortie numérique (energie d'impulsion active et réactive)

SCHÉMAS DE CÂBLAGE

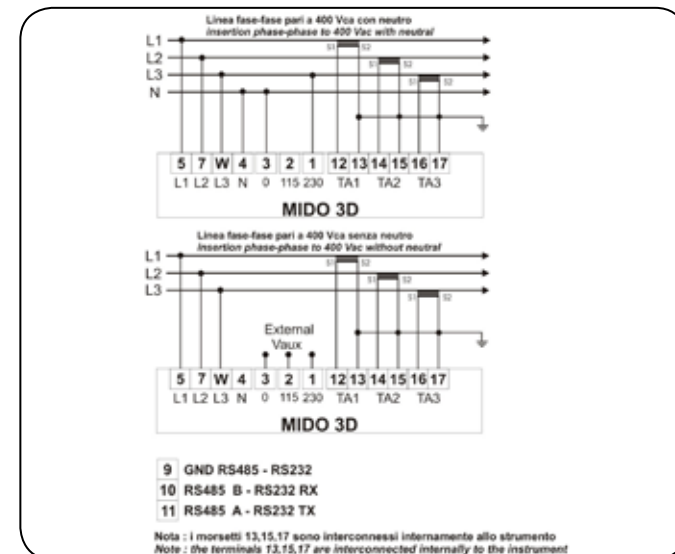
DVA 3D



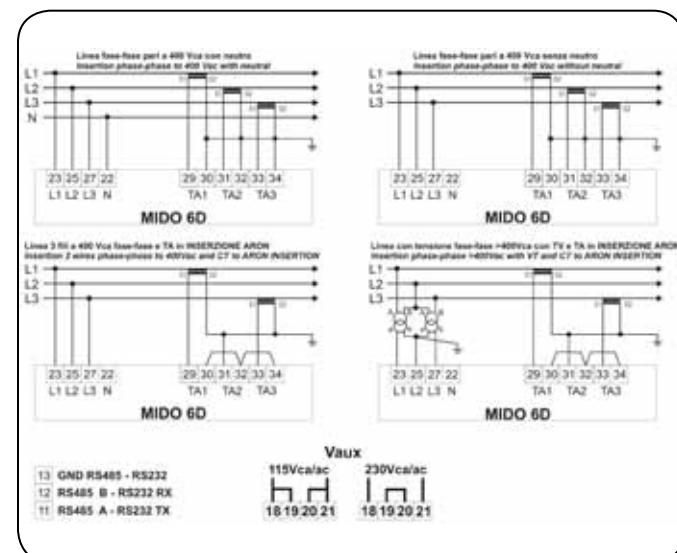
DVA 3Q



MIDO 3D



MIDO 6D - MIDO/B - E - F



MIDO 96 - MIDO/A - C - D

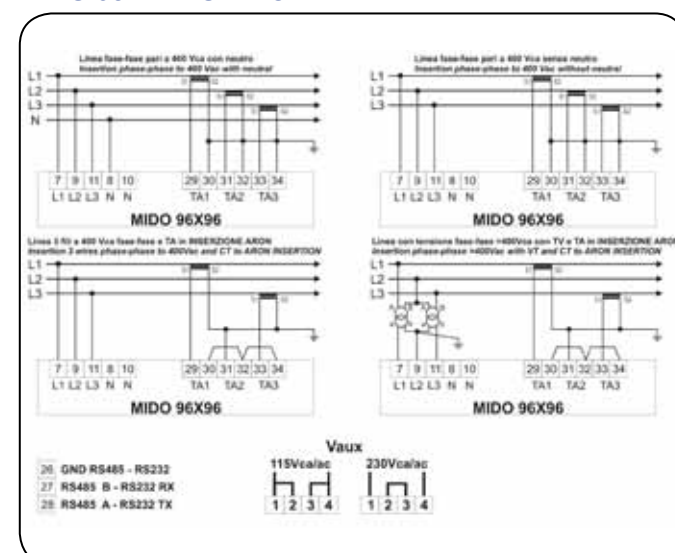


TABLEAU DES CODES COMMANDE:

MODULAIRE:

produit	code commande	dimensions	alimentation
DVA3D	9DVA3D	3 DIN	auto-alimenté
MIDO3D	9MIDO3D	3 DIN	115-230 Vca
MIDO3D	9MIDO3DRS485	3 DIN	115-230 Vca
MIDO/B	9MIDOB	6 DIN	115-230 Vca
MIDO/E	9MIDOE	6 DIN	115-230 Vca
MIDO/F	9MIDOF	6 DIN	115-230 Vca
MIDO6D	9MIDO6D 9MIDO6DCA2 9MIDO6DCA4 9MIDO6DUI 9MIDO6DRS485 9MIDO6DRS232 9MIDO6DRS485CA2 9MIDO6DRS485CA4 9MIDO6DRS232CA2 9MIDO6DRS232CA4 9MIDO6DRS485UI 9MIDO6DRS232UI	6 DIN 6 DIN 6 DIN 6 DIN 6 DIN 6 DIN 6 DIN 6 DIN 6 DIN 6 DIN 6 DIN 6 DIN	115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca

ENCASTRABLE:

produit	code commande	dimensione	alimentation
DVA3Q	9DVA3Q	96x96x51	115-230 Vca
MIDO/A	9MIDOA	96x96x51	115-230 Vca
MIDO/C	9MIDOC	96x96x51	115-230 Vca
MIDO/D	9MIDOD	96x96x51	115-230 Vca
MIDO96	9MIDO96 9MIDO96CA2 9MIDO96CA4 9MIDO96UI 9MIDO96RS485 9MIDO96RS232 9MIDO96RS485CA2 9MIDO96RS485CA4 9MIDO96RS232CA2 9MIDO96RS232CA4 9MIDO96RS485UI 9MIDO96RS232UI	96x96x51 96x96x51 96x96x51 96x96x51 96x96x51 96x96x51 96x96x51 96x96x51 96x96x51 96x96x51 96x96x51 96x96x51	115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca 115-230 Vca

ACCESSOIRES:

produit	code commande	description
MULTILOG	9MULTILOG	DATALOGGER pour sauvegarder les informations du MIDO3D - voir page 46
TAB1	9TAB1/ "primaire TI choisi"	Transformateur de courant BT - Voir page 50
TAB2	9TAB2/ "primaire TI choisi"	Transformateur de courant BT - Voir page 50
TAB3	9TAB3/ "primaire TI choisi"	Transformateur de courant BT - Voir page 50