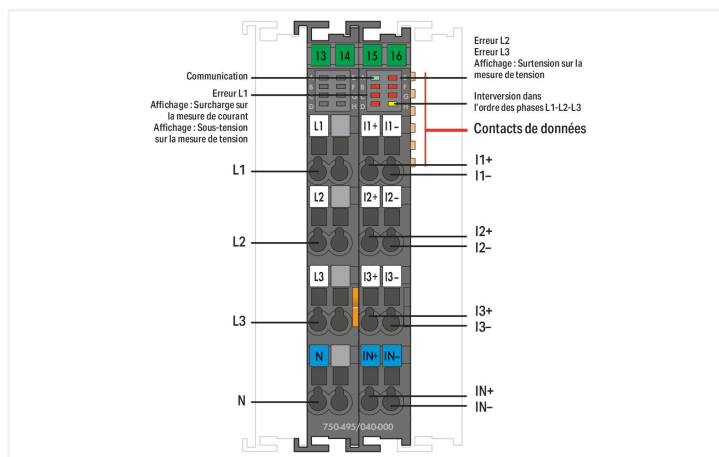
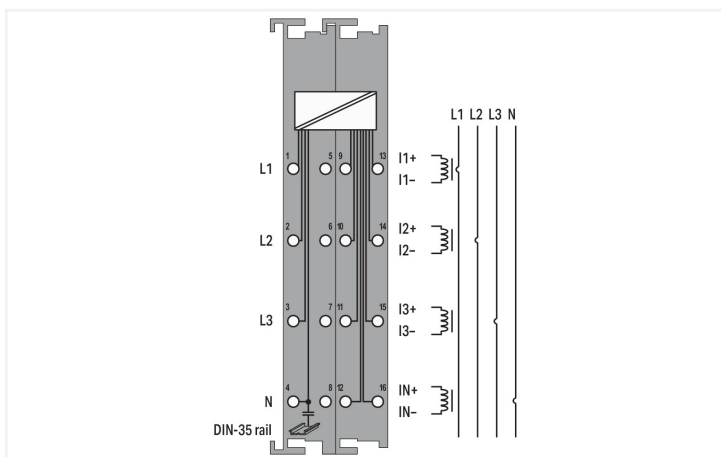


Couleur: ■ gris foncé



Le module de mesure de puissance à 3 phases, référence 750-495, permet la mesure des données électriques d'un réseau de distribution triphasé. La tension est mesurée sur les phases L1, L2, L3 et N à partir de la connexion du réseau. L'alimentation en courant des trois phases se fait par transformateur d'intensité, ou par 750-495/000-002 via boucles de mesure Rogowski, aux points de serrage IL1, IL2, IL3 et IN (chacun deux points de serrage +,-). Toutes les valeurs de mesure comme la puissance réactive, apparente et effective, la consommation d'énergie, le facteur de puissance, l'angle de phase, la fréquence et les sous/surtensions sous/surintensités sont indiquées dans la table image grâce au prétraitement du module de mesure de puissance à 3 phases, sans qu'il soit nécessaire de consommer des ressources au niveau du système de contrôle. Ces nombreuses mesures ainsi que l'analyse d'harmoniques jusqu'à 41 vous permettent ainsi de réaliser une vaste analyse de réseau par le bus de terrain. À l'aide des mesures fournies, l'exploitant d'installation peut régler de manière optimale l'alimentation d'un entraînement ou d'une machine et de protéger l'installation contre des endommagements ou des défaillances. La mesure supplémentaire du courant dans le conducteur neutre peut aider à déceler ou éviter des erreurs d'isolation. L'affichage à 4 cadrans donne des indications sur le type de charge (inductive, capacitive) et s'il s'agit d'une charge consommatrice ou génératrice d'énergie.

**Le dispositif est adapté aux conditions d'utilisation dans des environnements sévères :**

- plage de températures largement étendue
- tension de claquage et résistance CEM plus élevées
- résistance élevée aux vibrations et aux chocs

Données techniques	
Nombre des entrées de mesure	7 (3 entrées de mesure de tension, 4 entrées de mesure de courant différentielles)
Type de signal	Mesure de puissance
Forme du signal	n'importe quels signaux périodiques (considérant les limites de fréquence)
Résolution [Bit]	24 Bit
Unité d'adressage	2 x 128 bits données ; 2 x 64 bits contrôle/état
Résistance d'entrée du circuit de tension typ.	1429 kΩ
Résistance d'entrée du circuit de courant typ.	5 mΩ
Référence pour erreur de mesure	Courant/tension AC
Erreur de mesure, température de référence	23 °C
Erreur de mesure, écart max. de la pleine échelle	0.5 %

## Données techniques

Courant de mesure max.	5 A AC/DC
Temps du cycle de mesure	Réglable pour moyenne arithmétique, valeurs_Min_Max
Plage de fréquence, fréquence de réseau	50/60 Hz
Plage de fréquence, analyse harmonique	0 ... 3300 Hz
Limite de fréquence	15.9 kHz
Permissible common mains supply systems	Three-phase, four-wire system: max. 277/480 VAC; Three-phase, three-wire system: max. 600 VAC (UL)
Note on common mains supply systems	$U_{LL}$ up to 690V is possible under special conditions (see manual).
Upper-range value for the measurement accuracy	400/690 V
Paramètres calculés	Tension de conducteurs de phase, puissances, énergies, facteurs de puissance, fréquence de réseau, analyse harmonique (jusqu'à 41 harmoniques), THD
Méthode de mesure	Calcul True RMS
Tension d'alimentation système	5 V DC; via contacts de données
Consommation de courant alimentation système (5 V)	100 mA
Éléments d'affichage	LED (A) verte : communication ; LED (B-G) rouge : erreur L1, affichage surcharge sur la mesure de courant, affichage sous-tension sur la mesure de tension, erreur L2, erreur L3, affichage surcharge sur la mesure de tension ; LED (H) jaune : inversion dans l'ordre des phases L1-L2-L3

## Sécurité & Protection

Catégorie de mesure selon EN/UL 61010-2-030	CAT III up to 3000 m; CAT II at 3000 m ... 5000 m	<b>Tension de test</b>	
		Tension de test	3.51 kVAC, 50/60 Hz, 1 min.
		Tension assignée de tenue aux chocs	System/field side: 5.0 kV (EN 60870-2-1 / Class VW3) 6.4 kV (EN/UL 61010-1)

### Insulation coordination per EN/UL 61010-2-201 with N connection

System voltage	≤300 V
Note on system voltage	The system voltage is derived from the line-to-neutral voltage for common MAINS supply systems.
Overvoltage category	III up to 3000 <sup>0</sup> m; II at 3000 <sup>0</sup> m ... 5000 <sup>0</sup> m
Insulation type	Reinforced insulation

### Insulation coordination per EN/UL 61010-2-201 without N connection

System voltage	≤ 600 V
Note on system voltage	To ensure safe insulation, the module's N connector must not be connected. The system voltage corresponds to the line conductor/neutral conductor voltage, which was derived from standard power supply systems
Overvoltage category	III up to 3000 <sup>0</sup> m; II at 3000 <sup>0</sup> m ... 5000 <sup>0</sup> m
Insulation type	Double isolation (basic isolation and supplementary isolation by impedance/current measurement transformer) Safe isolation from the adjacent SELV/PELV modules must be ensured. The product manual contains the types of isolation to adjacent modules in section "Isolation to Adjacent I/O Modules per EN/UL 61010-2-201." Without double or reinforced isolation, the 750-495/040-00x Power Measurement Module must not be placed directly next to SELV/PELV modules. Under such conditions, the 750-616/040-000 Distance Module must be used.

### Données de raccordement

Type de connexion : entrées/sorties	12 x CAGE CLAMP®
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Type de connexion 1	des entrées/sorties
Conducteur rigide	0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 24 ... 14 AWG
Conducteur souple	0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 24 ... 14 AWG
Longueur de dénudage	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Remarque (Section de conducteur)	Solid conductor: 20 ... 14 AWG (UL); Fine-stranded conductor: 20 ... 16 AWG (UL) These values refer exclusively to the mechanical connection capacity of the clamping points. When the applications/devices are operated in locations covered by UL, only solid conductor with 20 ... 14 AWG and fine-stranded conductor with 20 ... 16 AWG are permitted.

### Données géométriques

Largeur	24 mm / 0.945 inch
Hauteur	100 mm / 3.937 inch
Profondeur	67,8 mm / 2.669 inch
Prof. à partir du niveau supérieur du rail	60,6 mm / 2.386 inch

### Données mécaniques

Type de montage	Rail 35
-----------------	---------

### Données du matériau

Couleur	gris foncé
Matériel de l'enveloppe	Polycarbonate, polyamide 6.6
Charge calorifique	1,997 MJ
Poids	91 g
Marquage de conformité	CE

### Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-40 ... +70 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... +85 °C
Indice de protection	IP20
Degré de pollution	2 (EN 60664-1)
Altitude de fonctionnement	
Position de montage	Horizontal left, horizontal up, vertical top and vertical bottom
Humidité relative (sans condensation)	95 %
Humidité relative (avec condensation)	condensation momentanée selon classe 3K7/ CEI EN 60721-3-3 sous utilisation de E DIN 40046-721-3 (sauf précipitations d'eau et de givre)
Résistance aux vibrations	selon CEI 60068-2-6 (accélération : 5g), EN 60870-2-2, CEI 60721-3-1, -3, EN 50155, EN 61373
Résistance aux chocs	selon CEI 60068-2-27 (15g/11 ms/semi-sinusoidale/1 000 chocs ; 25g/6 ms/1 000 chocs), EN 50155, EN 61373
CEM – Susceptibilité en réception	selon EN 61000-6-1, -2, EN 61131-2, secteur naval, EN 50121-3-2, EN 50121-4, -5, EN 60255-26, EN 60870-2-1, EN 61850-3, CEI 61000-6-5, IEC 1613, VDEW : 1994
CEM – En émission	selon EN 61000-6-3, -4, EN 61131-2, EN 60255-26, secteur naval, EN 60870-2-1, EN 61850-3, EN 50121-3-2, EN 50121-4, -5
Contrainte par matières polluantes	selon CEI 60068-2-42 et CEI 60068-2-43
Concentration maximale en matière polluante H <sub>2</sub> S admise à une humidité relative 75 %	10 ppm
Concentration maximale en matière polluante SO <sub>2</sub> admise à une humidité relative 75 %	25 ppm

## Données commerciales

eCl@ss 10.0	27-24-26-05
eCl@ss 9.0	27-24-26-05
ETIM 9.0	EC001596
ETIM 8.0	EC001596
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
Numéro du tarif douanier	85389099990

## Conformité environnementale du produit

CAS-No.	1303-86-2 1317-36-8 7439-92-1
Liste des substances candidates REACH	Diboron trioxide Lead Lead monoxide Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts
État de conformité RoHS	Compliant, With Exemption
Exemption RoHS	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Autriche)	f08dcbf9-a12b-4273-8d9a-d673ea80b763
SCIP notification number (Belgique)	49b5634e-8f95-472f-adeb-8d793c88fc4d
SCIP notification number (Bulgarie)	6f012bbc-1755-4477-b55b-c17b20908162
SCIP notification number (République tchèque)	ab90c34e-7810-4765-8d01-859f978513b3
SCIP notification number (Danemark)	7fb114f8-f780-4095-acb4-6b31912cc222
SCIP notification number (Finlande)	6e35119d-aefb-45af-8be4-e309a035d3cf
SCIP notification number (France)	fb8f097b-afd2-4876-89ef-15487e6c3e80
SCIP notification number (Allemagne)	b05d19ec-5b38-4136-a558-ee251cae62fb
SCIP notification number (Hongrie)	26c8b0ec-91f2-49a6-ac9e-a5f2810d1d2a
SCIP notification number (Italie)	a51b136a-d213-4b08-a2eb-44ac3ac388cc
SCIP notification number (Pays bas)	8914656e-1857-490e-9544-f95ea70faa90
SCIP notification number (Pologne)	eef617fd-f657-47b9-947b-b089d71d0710
SCIP notification number (Roumanie)	9ca3b738-6799-4351-aa73-2056391c2255
SCIP notification number (Suède)	328f3a92-b7da-41eb-b078-4b2cb0778e24

## Approbations / certificats

## Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 004/2011	EAC CoC 03080
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 020/2011	EAC CoC 03083
KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	MSIP-REM-W43-AIM750

## Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

## Homologations pour le secteur marine



Homologation	Norme	Nom du certificat
ABS American Bureau of Ship- ping	-	22-2208829-PDA
LR Lloyds Register	-	LR22276776TA
PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/1099/880590/23
RINA RINA Germany GmbH	-	ELE343521XG001

## Homologations pour milieux à risque d'explosion



Homologation	Norme	Nom du certificat
ATEX TUEV Nord Cert GmbH	EN 60079-0	TUEV 17 ATEX 193969X (II 3 G Ex ec IIC T4 Gc)
CCC CNEX	CNCA-C23-01	2020312310000214 (Ex ec IIC T4 Gc)
IECEX TUEV Nord Cert GmbH	IEC 60079-0	IECEX TUN 16.0046X (Ex ec IIC T4 Gc)
UKEx WAGO GmbH & Co. KG	EN 60079-0	UKCA_WA GO22UKEX005X_ec
UL Underwriters Laboratories Inc. (HAZARDOUS LOCA- TIONS)	-	E198726

## Téléchargements

## Conformité environnementale du produit

## Recherche de conformité

Environmental Product  
Compliance  
750-495/040-001



## Documentation

## Manuel

Product Manual 3-Phase Power Measurement Module /XTR	V 1.3.0 06.04.2023	pdf 19361.25 KB	
--	-----------------------	--------------------	--

## Description du système

Overview on WAGO-I/O-SYSTEM 750 approvals	pdf 192.00 KB	
750 XTR Series I/O-System – General Product Information	pdf 726.09 KB	

## Texte complémentaire

750-495/040-001	19.02.2019	xml 8.91 KB	
750-495/040-001	06.01.2016	doc 37.00 KB	

## Dépliant instructions

CCC Ex (Additional information)	26.04.2023	pdf 144.58 KB	
---------------------------------	------------	------------------	--

## Données CAD/CAE

## Données CAD

2D/3D Models 750-495/040-001	
---------------------------------	--

## Données CAE

EPLAN Data Portal 750-495/040-001	
WSCAD Universe 750-495/040-001	
ZUKEN Portal 750-495/040-001	

## Logiciel d'exécution

### Firmware

0750-0495, 3-Phasen- Leistungsmessung	V 03 07.06.2022	zip 174.07 KB	
--	--------------------	------------------	--

## Librairies

### Librairie

Function block descrip- tion PowerMeasure- ment_495_02.lib	2.1.0 23.01.2017	zip 1579.43 KB	
--	---------------------	-------------------	--

## 1 Produits correspondants

### 1.1 Accessoires en option

#### 1.1.1 Boîtier

##### 1.1.1.1 Boîtier



**Réf.: 850-825**

Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7032); LxHx-Prof.(160x100x160 mm); 9 x M12, 4 x M20



**Réf.: 850-826**

Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7032); LxHx-Prof.(240x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12



**Réf.: 850-827**

Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7032); LxHx-Prof.(320x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12



**Réf.: 850-828**

Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7032); LxHx-Prof.(480x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12



**Réf.: 850-826/002-000**

Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7035); LxHx-Prof.(240x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12



**Réf.: 850-827/002-000**

Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7035); LxHx-Prof.(320x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12



**Réf.: 850-828/002-000**

Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7035); LxHx-Prof.(480x100x160 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 10 x M16, 35 x M12



**Réf.: 850-834**

Boîtier avec indice de protection IP65; Polyester (RAL 7032); LxHx-Prof.(164x100x164 mm); 9 x M12, 4 x M20



**Réf.: 850-835**

Boîtier avec indice de protection IP65; Polyester (RAL 7032); LxHx-Prof.(244x100x164 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 4 x M16, 14 x M12



**Réf.: 850-836**

Boîtier avec indice de protection IP65; Polyester (RAL 7032); LxHx-Prof.(324x100x164 mm); Presse-étoupes 4 x M20, 8 x M16, 17 x M12



**Réf.: 850-814/002-000**

Boîtier avec indice de protection IP65; tôle d'acier (RAL 7035); LxHx-Prof.(200x120x200 mm); sans plaque pour presse-étoupes



**Réf.: 850-815/002-000**

Boîtier avec indice de protection IP65; tôle d'acier (RAL 7035); LxHx-Prof.(300x120x200 mm); sans plaque pour presse-étoupes



**Réf.: 850-816/002-000**

Boîtier avec indice de protection IP65; tôle d'acier (RAL 7035); LxHx-Prof.(400x120x200 mm); sans plaque pour presse-étoupes



**Réf.: 850-817/002-000**

Boîtier avec indice de protection IP65; tôle d'acier (RAL 7035); LxHx-Prof.(600x120x200 mm); sans plaque pour presse-étoupes

## 1.1.2 Borne de prélèvement de potentiel

### 1.1.2.1 Borne de prélèvement de potentiel



Réf.: [855-8003](#)

Borne de prélèvement de potentiel; avec fusible; 10 mm<sup>2</sup> - 16 mm<sup>2</sup>; Phase



Réf.: [855-8001](#)

Borne de prélèvement de potentiel; avec fusible; 2,5 mm<sup>2</sup> - 6 mm<sup>2</sup>; Phase



Réf.: [855-8004](#)

Borne de prélèvement de potentiel; sans fusible; 10 mm<sup>2</sup> - 16 mm<sup>2</sup>; Conducteur neutre



Réf.: [855-8002](#)

Borne de prélèvement de potentiel; sans fusible; 2,5 mm<sup>2</sup> - 6 mm<sup>2</sup>; Conducteur neutre

## 1.1.3 Raccordement de blindage

### 1.1.3.1 Étrier de blindage



Réf.: [790-140](#)

Etrier de serrage de blindage; Diamètre de blindage



Réf.: [790-108](#)

Etrier de serrage de blindage; Largeur 11 mm; Diamètre de blindage; 3 ... 8 mm



Réf.: [790-208](#)

Etrier de serrage de blindage; Largeur 12,4 mm; 3 ... 8 mm



Réf.: [790-116](#)

Etrier de serrage de blindage; Largeur 19 mm; Diamètre de blindage; 7 ... 16 mm



Réf.: [790-216](#)

Etrier de serrage de blindage; Largeur 21,8 mm; 6 ... 16 mm



Réf.: [790-124](#)

Etrier de serrage de blindage; Largeur 27 mm; Diamètre de blindage; 6 ... 24 mm



Réf.: [790-220](#)

Etrier de serrage de blindage; Largeur de 30 mm; 6 ... 20 mm

## 1.1.4 Rail

### 1.1.4.1 Matériel de montage



Réf.: [210-114](#)

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: [210-506](#)

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: [210-197](#)

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: [210-508](#)

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 1,5 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: [210-118](#)

Rail acier; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: [210-113](#)

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: [210-505](#)

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; non perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: [210-115](#)

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; Largeur de trou 18 mm; pas des trous 25 mm; couleurs argent



Réf.: [210-112](#)

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; d'après EN 60715; Largeur de trou 25 mm; pas des trous 36 mm; couleurs argent



Réf.: [210-504](#)

Rail acier; 35 x 7,5; épaisseur 1 mm; longueur 2 m; perforé; galvanisation de bandes; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: [210-196](#)

Rail aluminium; 35 x 8,2; épaisseur 1,6 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs argent



Réf.: [210-198](#)

Rail en cuivre; 35 x 15; épaisseur 2,3 mm; longueur 2 m; non perforé; d'après EN 60715; couleurs cuivre

## 1.1.5 Repérage

### 1.1.5.1 Adaptateur de repérage



Réf.: 750-103

Porte-étiquettes de groupe

### 1.1.5.2 Étiquette de marquage



Réf.: 248-501

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; blanc



Réf.: 248-501/000-006

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; bleu



Réf.: 248-501/000-007

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; gris



Réf.: 248-501/000-002

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; jaune



Réf.: 248-501/000-012

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; orange



Réf.: 248-501/000-005

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; rouge



Réf.: 248-501/000-023

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert



Réf.: 248-501/000-017

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; vert clair



Réf.: 248-501/000-024

Carte de repérage mini WSB; en carte; non extensible; vierge; encliquetable; violet

Réf.: 2009-145

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; blanc

Réf.: 2009-145/000-006

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; bleu

Réf.: 2009-145/000-007

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; gris

Réf.: 2009-145/000-002

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; jaune

Réf.: 2009-145/000-012

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; orange

Réf.: 2009-145/000-005

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; rouge

Réf.: 2009-145/000-023

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; vert

Réf.: 2009-145/000-024

Mini-WSB Inline; pour Smart Printer; 1700 pièces sur rouleau; extensible 5 - 5,2 MM; vierge; encliquetable; violet

### 1.1.5.3 Porte-étiquettes de groupe



Réf.: 750-107

Porte-étiquettes de groupe

## 1.1.6 Transformateur d'intensité

### 1.1.6.1 Borne transformateur de courant



Réf.: 2007-8877

Bloc de bornes; pour circuit de transformateur d'intensité; 6,00 mm<sup>2</sup>; multicolore



Réf.: 2007-8874

Bloc de bornes; pour transformateurs d'intensité et de tension; 6,00 mm<sup>2</sup>; multicolore



1.1.6.2 Transformateur de courant enfichables



**Réf.: 855-305/100-201**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 100 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 2,5 VA; Classe de précision 1

**Réf.: 855-505/1000-1001**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 1000 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 10 VA; Classe de précision 1

**Réf.: 855-305/150-501**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 150 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 5 VA; Classe de précision 1

**Réf.: 855-605/1500-501**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 1500 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 5 VA; Classe de précision 1



**Réf.: 855-305/200-501**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 200 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 5 VA; Classe de précision 1

**Réf.: 855-805/2000-1001**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 2000 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 10 VA; Classe de précision 1

**Réf.: 855-305/250-501**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 250 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 5 VA; Classe de précision 1

**Réf.: 855-405/250-501**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 250 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 5 VA; Classe de précision 1



**Réf.: 855-1005/2500-1001**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 2500 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 10 VA; Classe de précision 1

**Réf.: 855-305/300-501**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 300 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 5 VA; Classe de précision 1

**Réf.: 855-305/400-1001**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 400 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 10 VA; Classe de précision 1

**Réf.: 855-505/400-1001**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 400 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 10 VA; Classe de précision 1



**Réf.: 855-405/400-501**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 400 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 5 VA; Classe de précision 1

**Réf.: 855-305/050-103**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 50 A; Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 1,25 VA; Classe de précision 3

**Réf.: 855-305/060-101**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 60 A; Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 1,25 VA; Classe de précision 1

**Réf.: 855-305/600-1001**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 600 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 10 VA; Classe de précision 1



**Réf.: 855-505/600-1001**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 600 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 10 VA; Classe de précision 1

**Réf.: 855-305/075-201**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 75 A; Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 2,5 VA; Classe de précision 1

**Réf.: 855-405/750-501**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 750 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 5 VA; Classe de précision 1

**Réf.: 855-505/800-1001**

Transformateurs de courant enfichables;  
 Courant de référence primaire 800 A;  
 Courant de référence secondaire 5 A;  
 Puissance de référence 10 VA; Classe de précision 1