

# Colonnes de compteurs GE

CATALOGUE #	DESCRIPTION
-------------	-------------

## Boîtiers avec cosses principales pour les colonnes de compteur à 4, 5 et 7 pincés

(cavaliers et quincaillerie pour barres de terre NON requis)

TMPC3L4R	Boîtier avec cosses principales 400A max., monophasé ou 3 phases; (1) 600MCM max. ou (2) 250MCM max.
TMPC3L6R	Boîtier avec cosses principales 600A max., monophasé ou 3 phases; (2) 250-500MCM max.
TMPC3L8R	Boîtier avec cosses principales 800A max., 3 phases; (4) 250-500MCM Remarque : Utilisez ce boîtier de dérivation pour 3X 250MCM à 600A
TMPC3FT8	Boîtier avec cosses principales du type sous-alimentation 800A max., monophasé ou 3 phases; (4) 250-500MCM à l'entrée et à la sortie

## Disjoncteurs et colonnes de compteur à 4 et 5 pincés.

(cavaliers et quincaillerie pour barres de terre NON requis)

TMPC8612R	Colonne de compteur, 6 embases, 125A max., 5 pincés, 3 phases, barre omnibus hor.
TMPC8312R	Colonne de compteur, 3 embases, 125A max., 5 pincés, 3 phases, Barre omnibus hor.
TMPC612R	Colonne de compteur, 6 embases, 125A max., 4 pincés, monophasée, Barre omnibus hor.
TMQRL21100	Disjoncteur de colonnes de compteur 2P, 100A pour les colonnes de compteur 125A, 10KAIC @ 208V
TMQRHL21100	Disjoncteur de colonnes de compteur 2P, 100A pour les colonnes de compteur 125A, 22KAIC @ 208V
TMQRL21125	Disjoncteur de colonnes de compteur 2P, 125A pour les colonnes de compteur 125A, 10KAIC @ 208V
TMQRHL21125	Disjoncteur de colonnes de compteur 2P, 125A pour les colonnes de compteur 125A, 22KAIC @ 208V

## Disjoncteurs et colonnes de compteur à 7 pincés

(cavaliers et quincaillerie pour barres de terre NON requis)

TMPC312410R	Colonne de compteur, 4 embases, 100A max., 7 pincés, 3 phases d'arrivée et de sortie
TMQG32100	Disjoncteur de colonnes de compteur 3P, 100A pour les colonnes de compteur 100A, 65KAIC @ 208V
TMPC312420R	Colonne de compteur, 4 embases, 200A max., 7 pincés, 3 phases, 3 phases d'arrivée et de sortie
TMQE32100	Disjoncteur de colonnes de compteur 3P, 100A pour les colonnes de compteur 200A, 65KAIC @ 208V
TMQE32125	Disjoncteur de colonnes de compteur 3P, 125A pour les colonnes de compteur 200A, 65KAIC @ 208V
TMQE32150	Disjoncteur de colonnes de compteur 3P, 150A pour les colonnes de compteur 200A, 65KAIC @ 208V
TMQE32200	Disjoncteur de colonnes de compteur 3P, 200A pour les colonnes de compteur 200A, 65KAIC @ 208V

## Accessoires pour toutes les colonnes de compteur

TMPCP	Couvercle d'obturation pour embase
-------	------------------------------------



l'imagination en action

[www.ge-ed.ca](http://www.ge-ed.ca)  
[www.geindustrial.com](http://www.geindustrial.com)  
1-800-431-7867

# Colonnes de compteurs GE Industrie



Conçus expressément pour la commutation et le mesurage de l'entrée de service principal et secondaire pour les applications résidentielles, commerciales et industrielles.

Conviennent aux systèmes monophasés, 3 fils, 120V/240VCA ou 3 phases, 4 fils, 120/208VCA à 100, 125 et 200 ampères. Offerts avec une vaste gamme de modules qui ont trois ou six embases et un module principal qui peut être muni d'un vaste choix de cosses, disjoncteurs ou dispositifs à fusibles. Aussi offert pour les applications qui nécessitent 7 pinces, 3 phases d'arrivée, 3 phases de sortie [4f/4f] munies d'une ou quatre embases. Les colonnes de compteurs de GE Industrie ont été conçus expressément pour satisfaire aux exigences CSA relativement au mesurage « à froid ».

## Description

Styles de produits	2-4
Modules d'entrée de service à 240V	5-8
Modules pour les colonnes de compteur pour les applications résidentielles 240V – modèle TMPC à 5 pinces	10-11
Modules pour les colonnes de compteur pour les applications commerciales 240V – modèle TMPC à 7 pinces	12-13
Modules d'entrée de service – dimensions et trous d'obturations	15-16
Dimensions, trous d'obturations, schémas de câblage – modèle TMPC	17-19
Index des produits	20-23

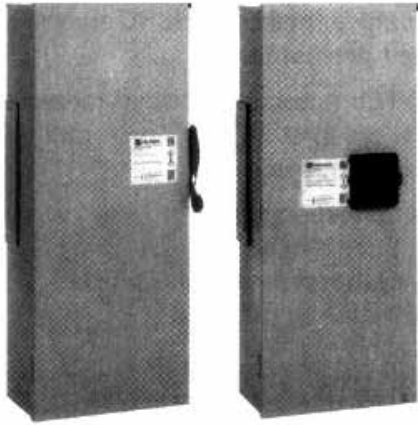


l'imagination en action

[www.ge-ed.ca](http://www.ge-ed.ca)  
[www.geindustrial.com](http://www.geindustrial.com)  
1-800-431-7867

# Colonnes de compteurs GE

## Modules d'entrée de service – modèles à 5 et 7 pinces



- Compartiment pour cosses principales, disjoncteur principal, interrupteur à fusibles principal
- Conçus pour être utilisés avec les colonnes de compteur TMPC
- En raison du calibre des barres omnibus transversales de 800A sur le modèle à 5 pinces, lorsque l'entrée est supérieur à 800A, le module d'entrée de service doit être placé au centre des colonnes de compteurs.
- Boîtier de type 3R (imperméable à la pluie)

## Colonnes de compteur pour les applications résidentielles – modèle à 5 pinces



- Conception modulaire pouvant être boulonné aux modules d'entrée de service et aux colonnes de compteurs pour les applications commerciales
- Offert avec quatre barres omnibus transversales horizontales (pour les systèmes à 3 phases)
- Tous les dispositifs incluent une cinquième pince
- Boîtier de type 3R (imperméable à la pluie)

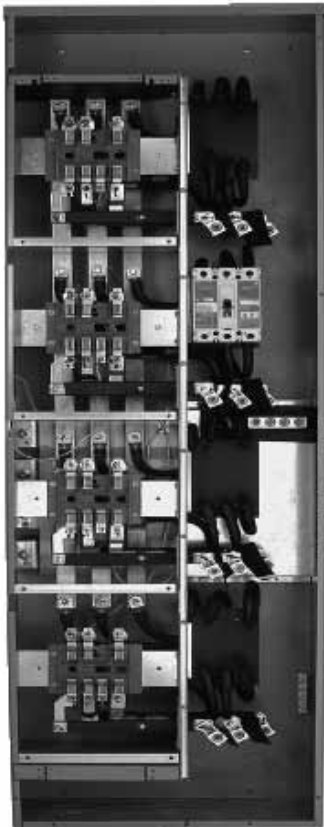


l'imagination en action

[www.ge-ed.ca](http://www.ge-ed.ca)  
[www.geindustrial.com](http://www.geindustrial.com)  
1-800-431-7867

# Colonnes de compteurs GE

Colonnes de compteur modulaires pour les applications commerciales – modèle à 7 pinces



- Conception modulaire pouvant être boulonné aux modules d'entrée de service et aux colonnes de compteur modulaires pour les applications commerciales
- Toutes les colonnes de compteur modulaires pour les applications commerciales incluent quatre barres omnibus transversales horizontales.
- Applications :
  - Petits projets commerciaux à appareillages de mesures multiples
  - 3 ph à l'entrée - 3 ph à la sortie (4f/4f)
  - Boîtier de type 3R



l'imagination en action

[www.ge-ed.ca](http://www.ge-ed.ca)  
[www.geindustrial.com](http://www.geindustrial.com)  
1-800-431-7867

# Colonnes de compteurs GE

## Modules d'entrée de service



Cosses principales



Disjoncteur principal



Interrupteur à fusibles principal

- Cosses principales
- Disjoncteur principal
- Interrupteur à fusibles principal
- Les modules d'entrée de service à trois phases peuvent être couplés à tous les modèles de colonnes de compteur modulaires TMPC à 5 et 7 pinces.
- Les modules d'entrée de service nécessitent des colonnes de compteur. Ces colonnes de compteur modulaires sont des modèles de type TMPC.
- Étant donné que les colonnes de compteur TMPC à 5 pinces ont des barres omnibus horizontales de 800A, le module de service principal doit être placé au centre des colonnes de compteurs.
- Boîtiers AMEEC, 3R
- Tous les modules d'entrée de service incluent des plaques d'obturation pour barres omnibus horizontales gauches ou droites
- Boîtier avec cosses de sous-alimentation disponible pour les modèles TMPC.
- Utilisez un GRDKIT pour l'entrée de service et la mise à la terre.



l'imagination en action

[www.ge-ed.ca](http://www.ge-ed.ca)  
[www.geindustrial.com](http://www.geindustrial.com)  
1-800-431-7867

# Colonnes de compteurs GE

## Cosses principales

- Alimentation par le haut/bas
- Cosses de phase et neutre incluses avec les dispositifs suivants
- Le pouvoir de court-circuit nominal homologuée CSA est selon la plus petite valeur en AIC de tout disjoncteur installé – jusqu'à un maximum de 100 kaic RMS symétriques
- Boîtier de type 3R, imperméable à la pluie : commandez des capots de type Myers pour usage à l'extérieur
- Voir la page 16 pour les dimensions

Ampères	Tension du système		Grosseur des cosses Cosses incluses avec le boîtier électrique
	120/240V CA, monophasé, 3 fils	120/208V CA 3 phases, 4 fils	
	Numéro de catalogue	Numéro de catalogue	
400	Utilisez 3 phases	TMPC3L4R	(1) #6-600 kcmil ou (6) (7) (2) 1/0-250 kcmil
600	Utilisez 3 phases	TMPC3L6R	(2) 250-500 kcmil (4) (6) (7)
800	TMPC3L8R	TMPC3L8R	(4) 250-500 kcmil (2) (5)
1200	TMPC3L12R(1)	TMPC3L12R(1)	(4) 250-500 kcmil (3) (5)

- 1) Les modules d'entrée de service supérieur à 800A peuvent être utilisés pour les applications à alimentation par le centre destinées uniquement aux colonnes de compteur pour les applications résidentielles.
- 2) Pour obtenir (4) câbles 1/0-300 kcmil ou (2) câbles 1/0-750 kcmil par phase – commandez le numéro de catalogue TMPP3L8BLK, un jeu de cosses par boîtier de dérivation à câble est requis.
- 3) Pour obtenir (6) câbles 1/0-300 kcmil ou (3) câbles 750 kcmil par phase – commandez le numéro de catalogue TMPP3L12BLK, un jeu de cosses par boîtier de dérivation à câble est requis.
- 4) Pour un jeu de plages de raccordement avec trous pour cosses, commandez le numéro TMPP3L2. Le jeu inclut des plages de raccordement avec trous pour cosses pour le modèle à trois phases et neutre.
- 5) Pour un jeu de plages de raccordement avec trous pour cosses, commandez le numéro TMPP3LKBLK. Le jeu inclut des plages de raccordement avec trous pour cosses pour le modèle à trois phases et neutre.
- 6) Pour obtenir (1) câble 750 kcmil par phase – commandez le numéro de catalogue TMPP3L2, un jeu de bornes par pôle ou neutre est requis.
- 7) Pour obtenir (3) câbles 1/0-250 kcmil par phase – commandez le numéro de catalogue 3MTB600BLK, un jeu de cosses par boîtier de dérivation à câble est requis.



l'imagination en action

[www.ge-ed.ca](http://www.ge-ed.ca)  
[www.geindustrial.com](http://www.geindustrial.com)  
1-800-431-7867

# Colonnes de compteurs GE

## Disjoncteur principal

- Cosses de phase et neutre incluses
- Alimentation par le haut/bas
- Pour les disjoncteurs avec un déclencheur shunt, commandez le déclencheur pouvant être installé sur place.
- Disjoncteur principal inclus
- Boîtier de type 3R – utilisez des capots de type Myers pour usage à l'extérieur
- Peut être installé en usine comme « Alimentation inversée ». Doit être mentionné au moment de l'achat.

Ampères nominale	Type disjoncteur principal	Alimentation	AIC	Tension du système		Grosseur des cosses Cosses incluses avec le disjoncteur principal
				120/240V CA monophasé, 3 fils	120/240V CA monophasé, 4 fils	
				N° de catalogue	N° de catalogue	
200	SFH	Haut/Bas	65k	TMPCSB4R	TMPC3SB4R	(2) 3/0-250 kcmil ou (4) 1/0-500 kcmil
250	SFH	Haut/Bas	65k	TMPCSB4R	TMPC3SB4R	
	SFL	Haut/Bas	100k	TMPCSHB4R	TMPC3SHB4R	
300	SGH	Haut/Bas	65k	TMPCSB4R	TMPC3SB4R	
	SGL	Haut/Bas	100k	TMPCSHB4R	TMPC3SHB4R	
350	SGH	Haut/Bas	65k	TMPCSB4R	TMPC3SB4R	
	SGL	Haut/Bas	100k	TMPCSHB4R	TMPC3SHB4R	
400	SGH	Haut/Bas	65k	TMPCSB4R(2)(6)	TMPC3SB4R(2)(6)	
	SGL	Haut/Bas	100k	TMPCSHB4R(2)(6)	TMPC3SHB4R(2)(6)	(2) 300-500 kcmil (4)
500	SGH	Haut/Bas	65k	TMPCSB6R	TMPC3SB6R	
	SGL	Haut/Bas	100k	TMPCSHB6R	TMPC3SHB6R	
600	SGH	Haut/Bas	65k	TMPCSB6R(2)	TMPC3SB6R(2)	
	SGL	Haut/Bas	100k	TMPCSHB6R(2)	TMPC3SHB6R(2)	(3) 300-400 kcmil (4)(5)
700	SKH	Haut/Bas	65k	TMPCSB8R	TMPC3SB8R	
	SKL	Haut/Bas	100k	TMPCSHB8R	TMPC3SHB8R	
800	SKH	Haut/Bas	65k	TMPCSB8R(2)	TMPC3SB8R(2)	
	SKL	Haut/Bas	100k	TMPCSHB6R(2)	TMPC3SHB6R(2)	(4) 4/0-500 kcmil (3)(4)
900	SKH	Haut/Bas	65k	TMPCSB10R(1)(2)	TMPC3SB10R(1)(2)	
1000	SKH	Haut/Bas	65k	TMPCSB10R(1)(2)	TMPC3SB10R(1)(2)	
1200	SKH	Haut/Bas	65k	TMPCSB12R(1)(2)	TMPC3SB12R(1)(2)	

- 1) Les entrées de service supérieur à 800A peuvent être utilisés avec les colonnes de compteur modulaires pour les applications résidentielles, mais uniquement comme un module principal à alimentation par le centre.
- 2) Pour une plage de raccordement avec trous pour cosses à compression, ajoutez le suffixe CL à la fin du numéro de catalogue (plages de raccordement avec trous pour cosses pour les câbles d'entrée et le neutre incluses).
- 3) Lorsque (3) 500-750 kcmil sont requis, commandez TCAL124. Commandez un jeu par pôle.
- 4) Lorsque des bornes neutres additionnelles sont requises, commandez 1MCB1200NLK [(3) 1/0-750 kcmil ou (6) 1/0-300 kcmil].
- 5) Lorsque (2) 500-750 kcmil sont requis, commandez TCAL124. Commandez un jeu par pôle.
- 6) Lorsque (1) 750 kcmil est requis, commandez un bâti SK 800 Amp/fiche 400 Amp des bornes TCAL124.



l'imagination en action

www.ge-ed.ca  
www.geindustrial.com  
1-800-431-7867

# Colonnes de compteurs GE

## Interrupteurs à fusible principaux

- Fusibles non inclus.
- Cosses principales et neutres incluses.
- Boîtier de type 3R – commandez des capots de type Myers (page 11) pour usage à l'extérieur.
- Capacité nominal de 100 kaic lorsque sur les interrupteurs sont munis de fusibles de classe T. Lorsque convertis à la classe H, le calibre AIC est 10k. Lorsque convertis à la classe R ou J, le calibre AIC est 200K.

Ampères nominale	Alimentation	Tension du système		Pinces avec classe de service Fusibles non inclus	Grosseur des cosses mécaniques à vis Incluses avec l'interrupteur
		120/240V CA monophasé, 3 fils	120/208V CA 3 phases, 4 fils		
		N° de catalogue	N° de catalogue		
400	Bas	TMPCFB4R	TMPC3FB4R	T(1)	(2) 1/0-300 kcmil ou (1) 750 kcmil (4)
	Haut	TMPCFT4R	TMPC3FT4R	T(1)	(2) 1/0-300 kcmil ou (1) 750 kcmil (5)
600	Bas	TMPCFB6R	TMPC3FB6R	T(2)	(2) #2-600 kcmil (4)(7)(9)
	Haut	TMPCFT6R	TMPC3FT6R	T(2)	(2) #2-600 kcmil (5)(7)(9)
800	Bas	TMPCFB8R	TMPC3FB8R	T(2)	(4) #3/0-750 kcmil (4)
	Haut	TMPCFT8R	TMPC3FT8R	T(2)	(4) #3/0-750 kcmil (5)
1200	Bas	TMPCFT12R(6)	TMPC3FT12R(6)	L	(4) #2 à 500 kcmil (8)(9)

- 1) Lorsque des pinces de classe H sont requises, utilisez le numéro de catalogue WCG3HK400. Lorsque des pinces de classe R sont requises, commandez le numéro de catalogue DS56FK en plus du numéro WCG3HK400. Pour passer de T à R, le dispositif doit premièrement être converti à H. Les jeux sont montables sur place et chaque jeu convertit 1 pôle.
- 2) Lorsque des pinces de classe H sont requises, utilisez le numéro de catalogue WCG3HK600. Lorsque des pinces de classe R sont requises, commandez le numéro de catalogue DS66FK en plus du numéro WCG3HK600. Pour passer de T à R, le dispositif doit premièrement être converti à H. Les jeux sont montables sur place et chaque jeu convertit 1 pôle.  
Remarque : Les jeux de pinces de classe J pour 400 et 600A utilisent 3MFS600JFK. Les pinces de classe T peuvent être converties sur place à la classe L en les repositionnant. Aucun jeu n'est requis.
- 3) Lorsque des cosses à compression sont utilisées, commandez le numéro TMPP3F8CLL1. Le jeu de cosses à compression inclut quatre plages de raccordement (3 pôles et neutre).
- 4) Lorsque des cosses à compression sont utilisées, commandez le numéro 3MFS800CLKT à alimentation par le haut. Le jeu de cosses à compression inclut quatre plages de raccordement (3 pôles et neutre).
- 5) Pour une alimentation par le haut, les câbles doivent être entremaillés.
- 6) Pour obtenir (1) 750 kcmil, commandez 1 jeu de cosses MFS600BLK par pôle requis.
- 7) Pour obtenir (3) 750 kcmil, commandez 1 jeu de cosses MFS600BLK par pôle requis.
- 8) Lorsque des cosses de neutre additionnelles sont requises, commandez (3) câbles 1MFS1200LKN 750 kcmil par phase.



l'imagination en action

www.ge-ed.ca  
www.geindustrial.com  
1-800-431-7867

# Modules de colonnes de compteur TMPC

## A. Cloison

Les sections des embases et disjoncteur principal de sortie/chemin de câbles sont séparées par une cloison solide en métal pour protéger les barres omnibus non mesurées contre le vol de puissance.

## B. Disjoncteur de sortie

Connexion barre omnibus à barre omnibus fiable. Les modules de 200 ampères acceptent les disjoncteurs boulonnés (pas Sal) de 60-200 ampères. Les modules 125 ampères acceptent les disjoncteurs embrochables de 15-125 ampères.

## C. Phases équilibrées en usine

Colonnes à phases équilibrées en usine pour une installation facile et rapide.

## D. Neutre

Une connexion pratique pour les conducteurs neutres est installée dans le chemin de câble de chaque module.

## E. Barres omnibus horizontales

Les colonnes à 5 pinces ont une cloison non-amovible qui recouvre les barres horizontales traversant le chemin de câbles pour une sécurité accrue.

## F. Barre de mise à la terre de l'équipement

Installé en usine dans le chemin de câbles vertical qui peut être déplacé aux chemins de câbles du haut ou du bas.

## G. Mise à la terre continue

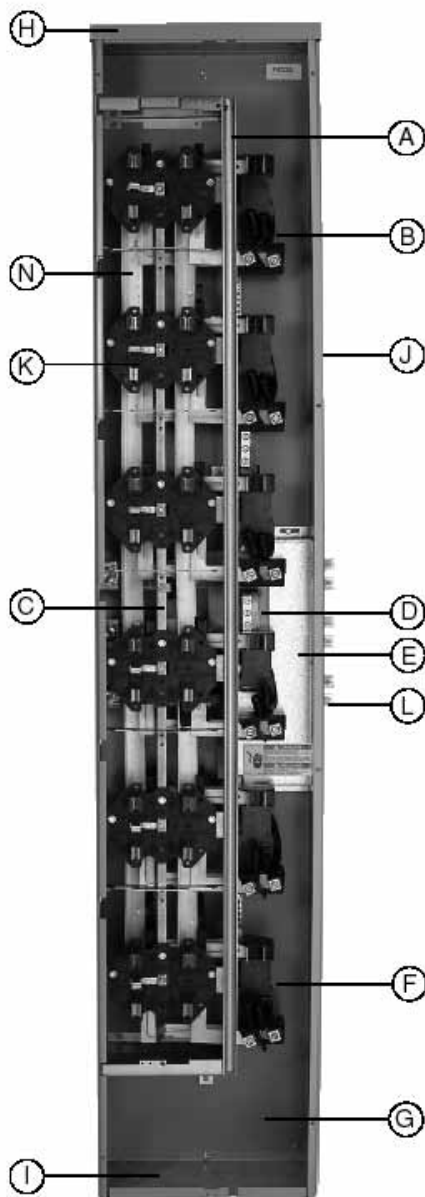
Une cosse à vis avec patte de fixation pratique est fixée au dos de toutes les cellules. Vous n'avez plus besoin d'acheter des jeux de mise à la terre. Enlevez simplement les trous d'obturation et parcourez votre conducteur de terre d'une cellule à l'autre.

## H. Capot étanche à la pluie

Expédié avec toutes les colonnes, boîtier de type 3R imperméable à la pluie

## I. Trous d'obturation

Tangentiel à la partie supérieure et inférieure, concentrique pour la plaque arrière amovible



## J. Fini de qualité supérieure

L'apprêt phosphate antirouille et la peinture-émail grise cuite au four sont standard. Tous les boîtiers pour l'extérieur sont en acier galvanisé.

## K. Embase

Notre modèle unique d'embase est installé sans attaches, ce qui réduit le risque de zones de surchauffe. Il peut être facilement remplacé et il améliore la connexion aux barres verticales.

## L. Connexion de barres omnibus

Les dispositifs principaux et les modules peuvent être joints rapidement et facilement à l'aide de boulons de fixation accessibles par le devant, arrimant le raccordement, et ce, sans enlever l'intérieur des embases ou la plaque d'accès à la barre omnibus. Aucun connecteur de barre omnibus n'est requis. Les boulons de jonction des barres omnibus doivent être serrés au couple de 25 pi.-lb.

## M. Couvercle de chemin de câbles distinct

Des couvercles distincts offrent un accès facile au disjoncteur de sortie et au chemin de câbles, permettant d'effectuer des travaux sur les disjoncteurs ou le chemin de câbles sans déplacer les appareillages de mesures ou leurs couvercles (non illustré).

## N. Barres omnibus verticales

La barre omnibus verticale monopiece élimine la plupart des joints électriques de l'embase. Elle élimine ainsi les risques de « surchauffe » relativement aux multiples points de connexion.

## O. Support de fixation horizontale

Pour accélérer et simplifier l'installation, un support de fixation en deux pièces est inclus avec chaque colonne de compteur. Les pattes escamotables installées à la partie supérieure et à la partie inférieure de la structure peuvent être utilisées pour le montage mural (non illustré).

## P. Provision pour cadénassage

Inclus pour une sécurité additionnelle, lorsque requis (non illustré)

# Colonnes de compteurs GE

## Modules de colonnes de compteur TMPC pour les applications résidentielles – modèle à 5 pinces

- Colonnes de compteur à barres omnibus horizontales monophasées : 240/120V, monophasé, 3 fils. Colonnes de compteur à barres omnibus horizontales à trois phases : 208Y/120V, 3 phases, 4 fils. Elles peuvent toutefois être utilisées pour les systèmes 240/120V, 3 phases, 4 fils delta.
- Toutes les colonnes avec barres omnibus horizontales à trois phases sont munies de barres omnibus transversales 800A, 4 fils, et les phases sont équilibrées en usine pour faciliter l'installation.
- Pouvoir de court-circuit nominal pouvant atteindre jusqu'à 100 000A RMS symétriques selon le courant AIC des disjoncteurs de sortie principaux et du dispositif principal installés.
- La cosse à vis avec patte de fixation est fixée au dos de chaque cellule. Enlever le trou d'obturation permet au conducteur de terre de passer d'une cellule à l'autre.
- Les câbles à la sortie de chaque disjoncteur peuvent sortir par le haut ou par le bas. Toutes les sorties sont munies de trous d'obturations.
- Boîtier de type 3R. Lorsqu'il est utilisé pour les applications à l'extérieur et que la sortie se fait par le haut, installez des capots de type Myer sur le couvercle étanche à la pluie.
- Provision pour un disjoncteur 2 pôles. De type embrochable pour les embases de 125A et de type boulonné pour les embases 200A. Les disjoncteurs ne sont pas inclus.
- Offert en configurations de trois et six embases, 5 pinces standard.

Ampères par embase	Nombre d'embases	Ampérage des barres omnibus	Type de boîtier	Barre omnibus monophasée (3 barres omnibus horizontales – A, B et neutre)	Barre omnibus 3 phases (4 barres omnibus horizontales – A, B, C et neutre)	Type de disjoncteur de sortie principal <small>Pour un numéro de catalogue spécifique, consultez la page 9.</small>
				Numéro de catalogue	Numéro de catalogue	
125	3		Intérieur et extérieur	-	TMPC8312R(1)	Modèle embrochable TMQRL TMQRHL TMQL
	6	800	Intérieur et extérieur	TMPC320R(1)	TMPC8612R(1)	
200	3	800	Intérieur et extérieur	TMPC320R(1)	TMPC8320R(1)	Modèle boulonné TMQRD TMQ TMQRHD

### Grosseurs des câbles : cosses du neutre et cosses de terre

- Chaque colonne de compteur comporte un neutre et une mise à la terre.
  - Lorsqu'une mise à la terre additionnelle est requise, commandez 1 MMGBK
- 1) La 5<sup>e</sup> pince installée à la position 9h est incluse comme élément standard. Elle peut être ajustée à la position 3h, 6h ou 12h.

COSSES DANS LES MODULES D'EMBASE	GROSSEUR DES CÂBLES, AI/CU
Neutre pour artères	#6-2/0
Module d'embase 125A	
Neutre pour artères	#1/0-300 kcmil
Module d'embase 200A	
Mise à la terre de l'équipement	#14-#2
Module d'embase 125A	
Mise à la terre de l'équipement	#14-2/0
Module d'embase 200A	
Mise à la terre facultative (1 MMGBK)	#6-2/0



l'imagination en action

# Colonnes de compteurs GE



## Disjoncteurs de sortie principaux TMPC – modèle à 5 pinces

- Les disjoncteurs suivants peuvent être utilisés pour les colonnes de compteur modulaires TMPC6 et TMPC8.
- 120/240V CA – installé sur place.

Description	Nombre de pôles	Courant nominale	10,000 AIC	22,000 AIC	25,000 AIC	42,000 AIC	100,000 AIC
			Numéro de catalogue	Numéro de catalogue	Numéro de catalogue	Numéro de catalogue	Numéro de catalogue
Disjoncteurs de type embrochables utilisés avec les colonnes de compteur modulaires TMPC 125A	2	60	TMQRL260	TMQRHL2160	-	TMQL2160	-
	2	70	TMQRL270	TMQRHL2170	-	TMQL2170	-
	2	80	TMQRL280	TMQRHL2180	-	TMQL2180	-
	2	90	TMQRL290	TMQRHL2190	-	TMQL2190	-
	2	100	TMQRL21100	TMQRHL2100	-	TMQL21100	-
	2	110	TMQRL21110	TMQRHL21110	-	TMQL21110	-
	2	125	TMQRL21125	TMQRHL21125	-	TMQL21125	-
Disjoncteurs (1) (2) boulonnés utilisés avec les colonnes de compteur modulaires TMPC 200A	2	60	-	-	-	-	TMQD22060
	2	70	-	-	-	-	TMQD22070
	2	80	-	-	-	-	TMQD22080
	2	90	-	-	-	-	TMQD22090
	2	100	TMQRD22100	-	TMQRHD22100	-	TMQD22100
	2	125	TMQRD22125	-	TMQRHD22125	-	TMQD22125
	2	150	TMQRD22150	-	TMQRHD22150	-	TMQD22150
	2	175	TMQRD22175	-	TMQRHD22175	-	TMQD22175
2	200	TMQRD22200	-	TMQRHD22200	-	TMQD22200	

- 1) Jeu de fixation pour les disjoncteurs (boulonnés) TMQRD ET TMQRHD inclus avec la colonne de compteur 200A.
- 2) Bornes du côté charge incluses avec le disjoncteur de colonnes de compteur 200A.

## Boîtier de cosses principaux avec sous-alimentation - modèles à 5 et 7 pinces

Ampères	Alimentation	Tension du système 120/208V, 3 phases, 4 fils	H	L	P	Cosses "ENTRÉE" et "SORTIE" pour conducteurs par phase cu/al incluses dans la boîte
		Numéro de catalogue				
800	Haut/Bas	TMPC3FT8(1)	46 1/8 po	26 1/2 po	8 1/2 po	(4) 250-500 kcmil "ENTRÉE" (4) 250-500 kcmil "SORTIE"
1200	Haut/Bas	TMPC3FT12(2)	50 3/4 po	26 5/8 po	9 po	Comme ci-dessus

- 1) Pour obtenir (4) 1/0 - 750 kcmil (2 entrées/2 sorties) câbles par phase – commandez le numéro de catalogue TMPCFT8LUG.
- 2) Pour obtenir (3) #2 - 750 kcmil (2 entrées/2 sorties) câbles par phase – commandez le numéro de catalogue TMPCFT12LUG.
  - Des boîtiers avec cosses principales et de sous-alimentation sont requis lorsque les câbles entrent et sortent du même côté du centre de distribution. Aucun trou d'obturation n'est fourni.
  - Des boîtiers avec cosses principales et de sous-alimentation peuvent être utilisés pour les installations qui requièrent une sous-alimentation. Installez du côté opposé à l'entrée principal des câbles.



l'imagination en action

www.ge-ed.ca  
www.geindustrial.com  
1-800-431-7867

# Colonnes 208V, 7 pinces

## Modules de colonnes de compteur pour les applications commerciales – modèle TMP à 7 pinces

Modules de colonnes de compteur TMP pour les applications commerciales : les modules de colonnes de compteur à 7 pinces sont offerts en modèles de 100 et 200 ampères, 3 phases d'entrée, 3 phases de sortie (4f/4f), 240V CA max.

Pouvoir de court-circuit nominal pouvant atteindre jusqu'à 100 000A RMS symétriques selon la capacité AIC des disjoncteurs de sortie principaux et du dispositif principal installés.

La cosse à vis avec patte de fixation est fixée au dos de chaque cellule. Enlever le trou d'obturation permet au conducteur de terre de passer d'une cellule à l'autre.

Les câbles à la sortie de chaque disjoncteur peuvent sortir par le haut ou par le bas. Toutes les sorties sont munies de trous d'obturations. Boîtier de type 3R. Lorsqu'il est utilisé pour une application à l'extérieur et que la sortie se fait par le haut, installez les capots de type Myer sur le couvercle étanche à la pluie.

## Grosueur des câbles : cosses du neutre et de mise à la terre

Cosses dans les modules d'embase	Grosueur des câbles, Al/Cu
Neutre pour artères	#1/0 - 300MCM
Module d'embase 100A	
Neutre pour artères	#1/0 - 300MCM
Module d'embase 200A	
Mise à la terre de l'équipement	#6 - 2/0
Module d'embase 100A	
Mise à la terre de l'équipement	#6 - 2/0
Module d'embase 200A	
Mise à la terre facultative (1 MMGBK)	#6 - 2/0



Chaque colonne de compteur inclut un neutre et une mise à la terre. Lorsqu'une mise à la terre additionnelle est requise, commandez 1 MMGBK.

Ampères par embase	Nombre d'embases par colonne de compteur	Ampères des barres omnibus	Type de boîtier	Barre omnibus horizontale 3 phases (4 barres omnibus horizontales - A, B, C et neutre)	Type de disjoncteur de sortie pour des numéros de catalogue spécifiques
100	4	1200	Intérieur et extérieur	TMPC312410R	Modèle boulonné TMQG, 3 pôles
200	1	1200	Intérieur et extérieur	TMPC312120R	Modèle boulonné TMQE, 3 pôles
	4	1200	Intérieur et extérieur	TMPC312420R	



l'imagination en action

[www.ge-ed.ca](http://www.ge-ed.ca)  
[www.geindustrial.com](http://www.geindustrial.com)  
 1-800-431-7867

# Colonnes de compteurs GE

## Disjoncteurs de sortie principaux TMPC – modèle à 7 pinces

- Les disjoncteurs suivants sont utilisés pour les colonnes de compteur modulaires TMPC à 7 pinces.
- 120/208V CA – installé sur place.
- Utilisez un disjoncteur de sortie à 3 pôles (voir le tableau ci-dessus)

Description	Nombre de pôles	Disjoncteur de sortie principal courant nominale des disjoncteurs	65,000 AIC	100,000 AIC
			N° de catalogue	N° de catalogue
Disjoncteurs boulonnés utilisés avec des colonnes de compteur modulaires TMPC 100A à 7 pinces	3	60	TMQG32060	-
	3	70	TMQG32070	-
	3	100	TMQG32100	-
Disjoncteurs boulonnés utilisés avec des colonnes de compteur modulaires TMPC 200A à 7 pinces	3	100	TMQE32100	Consultez GE
	3	125	TMQE32125	
	3	150	TMQE32150	
	3	175	TMQE32175	
	3	200	TMQE32200	

**REMARQUE :** Toute référence aux disjoncteurs boulonnés ne se rapporte pas à l'ancien bâti BQL. Elle représente un disjoncteur sous boîtier moulé et boulonné de qualité commerciale.

- 1) Les colonnes de compteur 200A incluent le jeu de fixation pour les disjoncteurs de type TMQE. Les ferrures de fixation TMQG sont incluses avec les disjoncteurs.
- 2) Le jeu de fixation inclut des cosses 3TA225FD (#4-4/0) pour les applications 200A standard. Lorsque d'autres cosses sont requises, il faut alors les commander séparément.

## Boîtier avec cosses principales et de sous-alimentation disponible pour les modèles TMPC

Ampères	Alimentation	Tension du système 120/208V, 3 phases, 4 fils	H	L	P	Conducteurs par phase cu/al Bornes « entrées » et « sorties » fournies avec le boîtier
		Numéro de catalogue				
800	Haut/Bas	TMPC3FT8(1)	46 1/8 po	26 1/2 po	8 1/2 po	(4) 250-500 kcmil « ENTRÉE » (4) 250-500 kcmil « SORTIE »
1200	Haut/Bas	TMPC3FT12(2)	50 3/4 po	26 5/8 po	9 po	comme ci-dessus

- 1) Pour obtenir (4) câbles 1/0 - 750 kcmil ou (8) câbles 1/0 - 300 kcmil par phase – commandez le numéro de catalogue TMPCFT8LUG.
- 2) Pour obtenir (3) câbles #2 - 750 kcmil (2 in/2 out) par phase – commandez le numéro de catalogue TMPCFT12LUG.

### REMARQUES :

- Des boîtiers avec cosses principales et de sous-alimentation sont requis lorsque les câbles entrent et sortent du même côté. Aucun trou d'obturation n'est fourni.
- Des boîtiers avec cosses principales et de sous-alimentation peuvent être utilisés pour les installations qui requièrent une sous-alimentation. Installez du côté opposé à l'entrée principale des câbles.



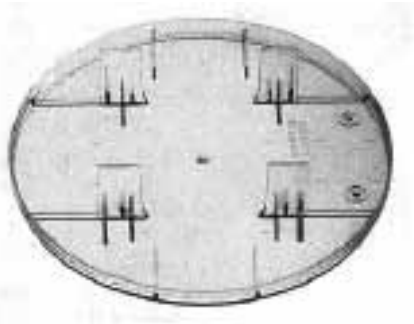
l'imagination en action

www.ge-ed.ca  
www.geindustrial.com  
1-800-431-7867

# Colonnes de compteurs GE

## Accessoires pour les colonnes de compteur modulaires TMPC

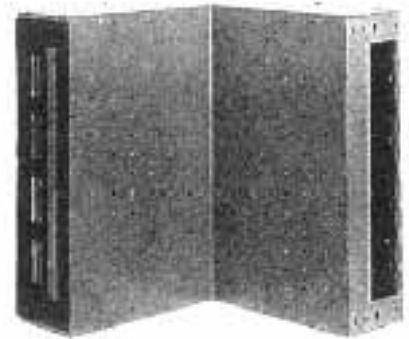
Description	Application	N° de catalogue
Couvercle d'obturation en Lexan	Couvercle circulaire installé sur l'embase pour empêcher l'accès aux pinces lorsque le compteur n'est pas installé. 4 en plastique inclus.	TMPCP
Support pour montage mural	Les rails mesurent 4 pi (1219,20mm) de longueur. Boulonnés au mur pour fixer les colonnes et dispositifs principaux.	TMPZR
Sections en coin pour l'intérieur	Sections en coin pour l'intérieur, 12 po (303,8mm). 1200 amps, 3 phases, 4 fils.	TMPCE12A
Sections en coin pour l'intérieur	Sections en coin pour l'intérieur, 16 po (406,4mm). 1200 amps, 3 phases, 4 fils.	TMPCE16A



Couvercle  
d'obturation en  
Lexan



Support pour montage mural



Sections en coin  
pour l'intérieur



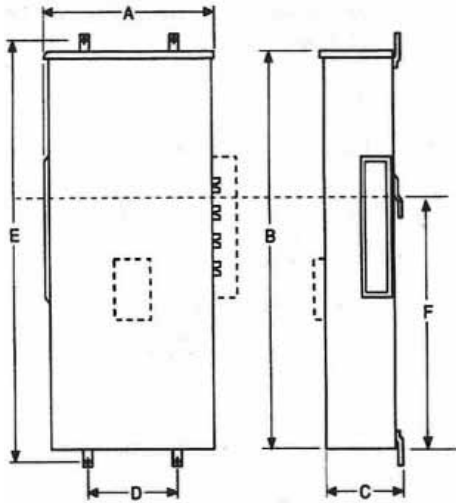
l'imagination en action

[www.ge-ed.ca](http://www.ge-ed.ca)  
[www.geindustrial.com](http://www.geindustrial.com)  
1-800-431-7867

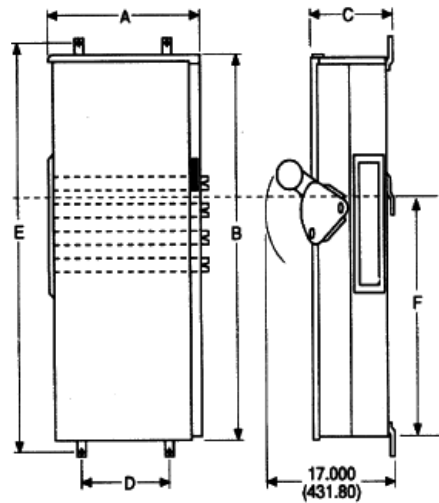
# Colonnes de compteurs GE

Modules d'alimentation pour l'entrée de service

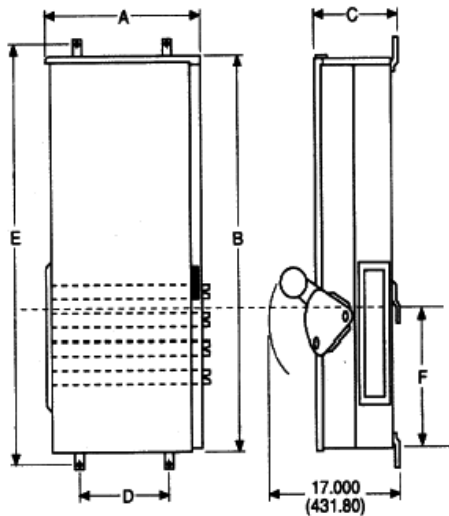
Disjoncteurs principaux,  
cosses principales



Interrupteur à fusible à  
alimentation par le bas



Interrupteur à fusible à  
alimentation par le haut



l'imagination en action

[www.ge-ed.ca](http://www.ge-ed.ca)  
[www.geindustrial.com](http://www.geindustrial.com)  
1-800-431-7867

# Colonnes de compteurs GE

Dimensions approximatives (ne pas utiliser à des fins de construction)

Dispositif principal	Largeur		Hauteur		Profondeur		Montage				Axe du support de montage mural		Trous d'obturation dans les parois d'extrémité inférieures, excepté aucun trou d'obturation pour les interrupteurs à alimentation par le haut Diamètre des conduits – pouces	
	A		B		C		D		E		F		po	mm
	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm		
Cosses Principales													(1) 2-1/2-3	(1) 63.50-76.20-88.90-101.60 (1) 12.7
Cosses Principales 400 et 600 ampères	13-1/2	3425	48-3/4	12383	7	177.8	0	0	54	1371.6	30-5/8	777.88	3-1/2, 4 (1) 1/2	
Cosses Principales 800 et 1200 ampères	20	508	47-5/8	1209.7	11-3/4	298.46	12	304.8	51-1/2	1308.1	30-5/8	777.88	(2) 1/2-3/4-1 (4) 2 2-112-3-1/2-4	(2) 1270-19.05-2540 (4) 50.80-63.50-76.20-88.90-101.60
Disjoncteur principal avec cosses mécaniques à vis 400 et 800 ampères	20	508	47-5/8	1209.7	11-3/4	298.46	12	304.8	51-1/2	1308.1	30-5/8	777.88	(2) 1/2-3/4-1 (4) 2 2-112-3-1/2-4	(2) 1270-19.05-2540 (4) 50.80-63.50-76.20-88.90-101.60
Disjoncteur principal avec cosses à compression de 400 et 600 ampères	20	508	61	1549.4	11-3/4	298.46	12	304.8	65	1651	44	1777.6	(2) 1/2-3/4-1 (4) 2 2-1/2-3-1/2-4	(2) 1270-19.05-2540 (4) 50.80-63.50-76.20-88.90-101.60
Interrupteur à fusible principal – alimentation par le bas	20	508	47-5/8	1209.7	11-3/4	298.46	12	304.8	51-1/2	1308.1	30-5/8	777.88	(2) 1/2-3/4-1 (4) 2 2-1/2-3-3-1/2-4	(2) 1270-19.05-2540 (4) 50.80-63.50-76.20-88.90-101.60
Interrupteur à fusible principal – alimentation par le haut	20	508	47-5/8	1209.7	11-3/4	298.46	12	304.8	51-1/2	1308.1	18-1/8	460.38	(2) 1/2-3/4-1 (4) 2 2-1/2-3-3-1/2-4	(2) 1270-19.05-2540 (4) 50.80-63.50-76.20-88.90-101.60
Interrupteur à fusible principal – 1200 ampères	20	508	52-3/4	1339.9	11-7/8	301.63	16	406.4	56-1/4	1428.8	30-3/4	871.05	(5) 3-1/2-4-5 (1) 3/4-1-1-1/4-1-1/2	(5) 88.90-101.60-127.00 (1) 19.05-25.40-31.75-38.10

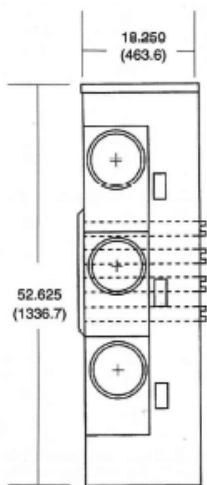


l'imagination en action

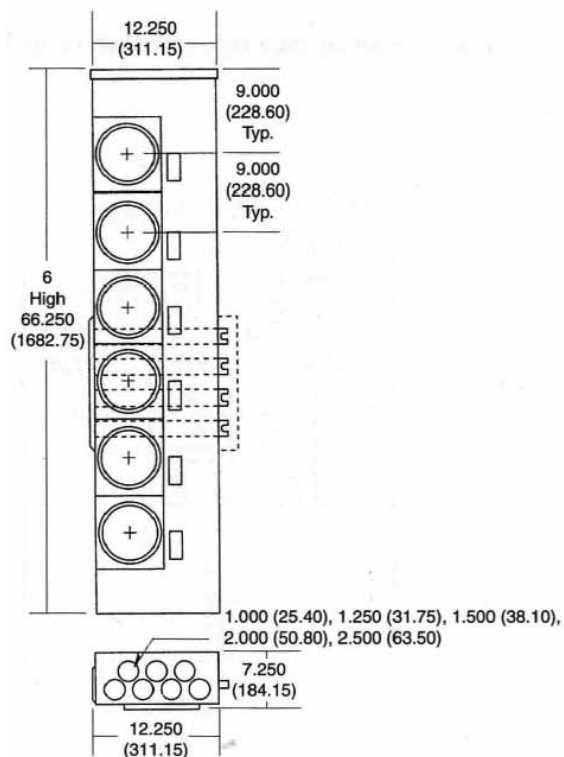
www.ge-ed.ca  
www.geindustrial.com  
1-800-431-7867

# Colonnes de compteurs GE

TMPC, 125A -  
modèle à 5 pinces

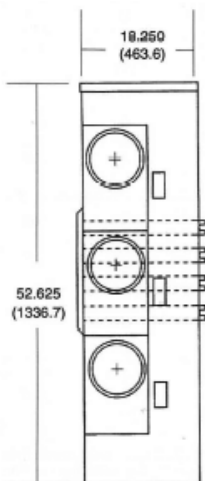


TMPC8312R



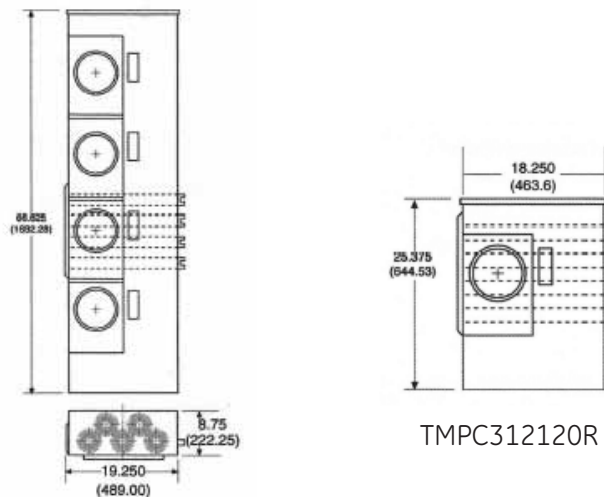
TMPC612R / TMPC8612R

TMPC, 200A -  
modèle à 5 pinces

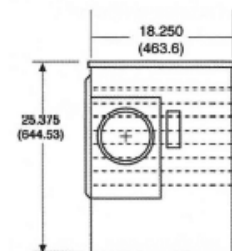


TMPC320R / TMPC8320R

TMPC, 100A et 200A -  
modèle à 7 pinces



TMPC312420R / TMPC312410R



TMPC312120R



l'imagination en action

[www.ge-ed.ca](http://www.ge-ed.ca)  
[www.geindustrial.com](http://www.geindustrial.com)  
1-800-431-7867

# Colonnes de compteurs GE

## Schémas de câblage TMPC – modèle à 5 pinces

Plaque signalétique type (240 VCA max.)

- Toutes les colonnes de compteur TMPC sont des modèles à phases équilibrées en usine.

### 3 PH (4W), 125A, 6 Socket

<b>CATALOGUE NO.</b> TMPC8612R	<b>SERIE A / SERIE A</b> RING TYPE SOCKET (3-BOUCLE À ANNEAU) 1-PHASE, 2W-G (1) 3-PHASE, 4W-G (2)		
TORQUE WIRE PRESSURE SCREWS AS FOLLOWS: SERREZ LES VIS D'USURE À PRESSION COMME SUIV.			
<b>WIRE SIZE (AWG) / ALU</b>	<b>LB-IN (N/M)</b>	<b>LB-IN (N/M)</b>	<b>LB-IN (N/M)</b>
#14-12	35 (3.9)	—	25 (3.9)
#8	45 (5.0)	—	40 (4.5)
#6-4	45 (5.0)	45 (5.0)	45 (5.0)
#3-20	50 (5.5)	50 (5.5)	50 (5.5)

⊗ #16-20 AWG (LOAD CIRCUITS) (CIRCUITS DE CHARGE)	○ #14-3 AWG (EQUIPMENT GROUND) (MALT DE L'ÉQUIPEMENT)	● #6-20 AWG (NEUTRAL) (NEUTRE)
---	---	--------------------------------

### 3 PH (4W), 125A, 3 Socket

<b>CATALOGUE NO.</b> TMPC8312R	<b>SERIE A / SERIE A</b> RING TYPE SOCKET (3-BOUCLE À ANNEAU) 1-PHASE, 2W-G (1) 3-PHASE, 4W-G (2)		
TORQUE WIRE PRESSURE SCREWS AS FOLLOWS: SERREZ LES VIS D'USURE À PRESSION COMME SUIV.			
<b>WIRE SIZE (AWG) / ALU</b>	<b>LB-IN (N/M)</b>	<b>LB-IN (N/M)</b>	<b>LB-IN (N/M)</b>
#14-12	35 (3.9)	—	35 (3.9)
#8	45 (5.0)	—	42 (4.5)
#6-4	45 (5.0)	45 (5.0)	45 (5.0)
#3-20	50 (5.5)	50 (5.5)	50 (5.5)

⊗ #16-20 AWG (LOAD CIRCUITS) (CIRCUITS DE CHARGE)	○ #14-3 AWG (EQUIPMENT GROUND) (MALT DE L'ÉQUIPEMENT)	● #6-20 AWG (NEUTRAL) (NEUTRE)
---	---	--------------------------------

### 3 PH (4W), 200A, 3 Socket

<b>CATALOGUE NO.</b> TMPC8320R	<b>SERIE A / SERIE A</b> RING TYPE SOCKET (3-BOUCLE À ANNEAU) 1-PHASE, 2W-G (1) 3-PHASE, 4W-G (2)		
TORQUE WIRE PRESSURE SCREWS AS FOLLOWS: SERREZ LES VIS D'USURE À PRESSION COMME SUIV.			
<b>WIRE SIZE (AWG) / ALU</b>	<b>LB-IN (N/M)</b>	<b>LB-IN (N/M)</b>	<b>LB-IN (N/M)</b>
#14-12	35 (3.9)	—	35 (3.9)
#8	45 (5.0)	—	45 (5.0)
#6-4	45 (5.0)	45 (5.0)	45 (5.0)
#3-20	50 (5.5)	50 (5.5)	50 (5.5)
#1-000 Kcmil	—	200 (22.4)	275 (31.1)

⊗ #16-20 AWG (LOAD CIRCUITS) (CIRCUITS DE CHARGE)	○ #14-3 AWG (EQUIPMENT GROUND) (MALT DE L'ÉQUIPEMENT)	● #1-000 KCMIL (NEUTRAL) (NEUTRE)
---	---	-----------------------------------



l'imagination en action

www.ge-ed.ca  
www.geindustrial.com  
1-800-431-7867

# Colonnes de compteurs GE

## Schémas de câblage TMPC – modèle à 7 pincés

Plaque signalétique type (240 VCA max.)

- Toutes les colonnes de compteur TMPC sont des modèles à phases équilibrées en usine.

3 PH (4W), 100, 4 Socket

**CATALOGUE NO. TMPC312410R**

TYPE DE COLONNE: INTÉRIEUR  
ENVELOPPE TYPE 24 - EXTÉRIEUR

TENACE: 1000 LB (453 KG) - 100 PSI (7.0 MPa)  
SUPPORT DE VIT À PRESSION DÉJALÉ COUPLE D'ÉCROUS

HAUTEUR CALIBRE DES CONDUCTEURS	1/2" (12.7)	3/4" (19.0)	1" (25.4)
#14-10	21 (2.00)	21 (2.00)	21 (2.00)
#8	41 (4.00)	41 (4.00)	41 (4.00)
#4	41 (4.00)	41 (4.00)	41 (4.00)
#0-20	50 (5.00)	50 (5.00)	50 (5.00)

① #14-20 AINS (EQUIPMENT GROUND)  
#14-20 AINS (SAINT DE L'ÉQUIPEMENT)

② #10-20 AINS (NEUTRAL)  
#10-20 AINS (NÉUTRE)

PUR RAPPORT À TOUTES, RÉFÉRER TOUJOURS À LA TABLE SUIVANTE POUR LES ADRESSAGES À L'ÉPREUVE DE LA PLACHE SIGNALÉTIQUE DE TABLEAU D'ÉCROUS.

HAUTEUR D'ÉCROUS D'ÉQUIPEMENT	CAT. NO.	HAUTEUR D'ÉCROUS D'ÉQUIPEMENT	CAT. NO.
1/2	00000004	2	00000004
3/4	00000001	3/4	00000001
1	00000004	1	00000004
1-1/4	00000004	1-1/4	00000004
1-1/2	00000004	1-1/2	00000004

3 PH (4W), 200A, 1 Socket

**CATALOGUE NO. TMPC312120R**

TYPE DE COLONNE: INTÉRIEUR  
ENVELOPPE TYPE 24 - EXTÉRIEUR

TENACE: 1000 LB (453 KG) - 100 PSI (7.0 MPa)  
SUPPORT DE VIT À PRESSION DÉJALÉ COUPLE D'ÉCROUS

HAUTEUR CALIBRE DES CONDUCTEURS	1/2" (12.7)	3/4" (19.0)	1" (25.4)
#14-10	21 (2.00)	21 (2.00)	21 (2.00)
#8	41 (4.00)	41 (4.00)	41 (4.00)
#4	41 (4.00)	41 (4.00)	41 (4.00)
#0-20	50 (5.00)	50 (5.00)	50 (5.00)

① #14-20 AINS (EQUIPMENT GROUND)  
#14-20 AINS (SAINT DE L'ÉQUIPEMENT)

② #10-20 AINS (NEUTRAL)  
#10-20 AINS (NÉUTRE)

PUR RAPPORT À TOUTES, RÉFÉRER TOUJOURS À LA TABLE SUIVANTE POUR LES ADRESSAGES À L'ÉPREUVE DE LA PLACHE SIGNALÉTIQUE DE TABLEAU D'ÉCROUS.

HAUTEUR D'ÉCROUS D'ÉQUIPEMENT	CAT. NO.	HAUTEUR D'ÉCROUS D'ÉQUIPEMENT	CAT. NO.
1/2	00000004	2	00000004
3/4	00000001	3/4	00000001
1	00000004	1	00000004
1-1/4	00000004	1-1/4	00000004
1-1/2	00000004	1-1/2	00000004

3 PH (4W), 200A, 4 Socket

**CATALOGUE NO. TMPC312420R**

TYPE DE COLONNE: INTÉRIEUR  
ENVELOPPE TYPE 24 - EXTÉRIEUR

TENACE: 1000 LB (453 KG) - 100 PSI (7.0 MPa)  
SUPPORT DE VIT À PRESSION DÉJALÉ COUPLE D'ÉCROUS

HAUTEUR CALIBRE DES CONDUCTEURS	1/2" (12.7)	3/4" (19.0)	1" (25.4)
#14-10	21 (2.00)	21 (2.00)	21 (2.00)
#8	41 (4.00)	41 (4.00)	41 (4.00)
#4	41 (4.00)	41 (4.00)	41 (4.00)
#0-20	50 (5.00)	50 (5.00)	50 (5.00)

① #14-20 AINS (EQUIPMENT GROUND)  
#14-20 AINS (SAINT DE L'ÉQUIPEMENT)

② #10-20 AINS (NEUTRAL)  
#10-20 AINS (NÉUTRE)

PUR RAPPORT À TOUTES, RÉFÉRER TOUJOURS À LA TABLE SUIVANTE POUR LES ADRESSAGES À L'ÉPREUVE DE LA PLACHE SIGNALÉTIQUE DE TABLEAU D'ÉCROUS.

HAUTEUR D'ÉCROUS D'ÉQUIPEMENT	CAT. NO.	HAUTEUR D'ÉCROUS D'ÉQUIPEMENT	CAT. NO.
1/2	00000004	2	00000004
3/4	00000001	3/4	00000001
1	00000004	1	00000004
1-1/4	00000004	1-1/4	00000004
1-1/2	00000004	1-1/2	00000004



l'imagination en action

www.ge-ed.ca  
www.geindustrial.com  
1-800-431-7867

# Index de catalogue – colonnes de compteurs GE

N° DE CATALOGUE	DESCRIPTION
-----------------	-------------

## Colonnes de compteur

TMPC612R	Barre omnibus hor. 800A, monophasée, 4 pinces, 6HI, 200A
TMPC320R	Barre omnibus hor. 800A, monophasée, 4 pinces, 3HI, 200A
TMPC8612R	Barre omnibus hor. 800A, 3 phases, 5 pinces, 3HI, 200A
TMPC8312R	Barre omnibus hor. 800A, 3 phases, 5 pinces, 3HI, 125A
TMPC8320R	Barre omnibus hor. 800A, 3 phases, 5 pinces, 3HI, 200A
TMPC312410R	Barre omnibus hor. 1200A, 3 phases, 7 pinces, 4HI, 100A
TMPC312120R	Barre omnibus hor. 1200A, 3 phases, 7 pinces, 1HI, 200A
TMPC312420R	Barre omnibus hor. 1200A, 3 phases, 7 pinces, 4HI, 200A

## Boîtiers avec cosses principales et de sous-alimentation

TMPC3FT8	Boîtier de dérivation à câble d'alimentation, 3 phases, 800A
TMPC3FT12	Boîtier de dérivation à câble d'alimentation, 3 phases, 1200A
Cosses d'alimentation	
TMPCFT8LUG	Nécessaires pour cosses d'alimentation 800A 750mcm
TMPCFT12LUG	Nécessaires pour cosses d'alimentation 1200A 750mcm

## Boîtiers avec cosses principales

TMPC8R	Module de cosses d'arrivée, 1/3R, 800A, monophasé
TMPC12R	Module de cosses d'arrivée, 1/3R, 1200A, monophasé
TMPC3L4R	Module de cosses d'arrivée, 1/3R, 400A, 3 phases
TMPC3L6R	Module de cosses d'arrivée, 1/3R, 600A, 3 phases
TMPC3L8R	Module de cosses d'arrivée, 1/3R, 800A, 3 phases
TMPC3L12R	Module de cosses d'arrivée, 1/3R, 1200A, 3 phases

## Sections en coin

TMPCE12A	Barres omnibus, 1200A, 3 phases, 12 po
TMPCE12	Barres omnibus, 1200A, 3 phases, 16 po



l'imagination en action

[www.ge-ed.ca](http://www.ge-ed.ca)  
[www.geindustrial.com](http://www.geindustrial.com)  
1-800-431-7867

# Index de catalogue – colonnes de compteurs GE

N° DE CATALOGUE	DESCRIPTION
-----------------	-------------

## Disjoncteurs principaux

TMPCSB4R	Disjoncteur principal 400A, monophasé, 240V 42KAIC
TMPCSHB4R	Disjoncteur principal 400A, monophasé, 240V 100KAIC
TMPCSB6R	Disjoncteur principal 600A, monophasé, 240V 42KAIC
TMPCSHB6R	Disjoncteur principal 600A, monophasé, 240V 100KAIC
TMPCSB8R	Disjoncteur principal 800A, monophasé, 240V 65KAIC
TMPCSB10R	Disjoncteur principal 1000A, monophasé, 240V 65KAIC
TMPCSB12R	Disjoncteur principal 1200A, monophasé, 240V 65KAIC
TMPC3SB4R	Disjoncteur principal 400A, 3 phases, 240V 42KAIC
TMPC3SHB4R	Disjoncteur principal 400A, 3 phases, 240V 100KAIC
TMPC3SB6R	Disjoncteur principal 600A, 3 phases, 240V 42KAIC
TMPC3SHB6R	Disjoncteur principal 600A, 3 phases, 240V 100KAIC
TMPC3SB8R	Disjoncteur principal 800A, 3 phases, 240V 65KAIC
TMPC3SB10R	Disjoncteur principal 1000A, 3 phases, 240V 65KAIC
TMPC3SB12R	Disjoncteur principal 1200A, 3 phases, 240V 65KAIC

## Interrupteurs principaux

TMPCFB4R	Interrupteur principal 400A, monophasé, 240V, alimentation par le bas
TMPCFT4R	Interrupteur principal 400A, monophasé, 240V, alimentation par le haut
TMPCFB6R	Interrupteur principal 600A, monophasé, 240V, alimentation par le bas
TMPCFT6R	Interrupteur principal 600A, monophasé, 240V, alimentation par le haut
TMPCFB8R	Interrupteur principal 800A, monophasé, 240V, alimentation par le bas
TMPCFT8R	Interrupteur principal 800A, monophasé, 240V, alimentation par le haut
TMPCFB12R	Interrupteur principal 1200A, monophasé, 240V, alimentation par le bas
TMPC3FB4R	Interrupteur principal 400A, 3 phases, 240V, alimentation par le bas
TMPC3FT4R	Interrupteur principal 400A, 3 phases, 240V, alimentation par le haut
TMPC3FB6R	Interrupteur principal 600A, 3 phases, 240V, alimentation par le bas
TMPC3FT6R	Interrupteur principal 600A, 3 phases, 240V, alimentation par le haut
TMPC3FB8R	Interrupteur principal 800A, 3 phases, 240V, alimentation par le bas
TMPC3FT8R	Interrupteur principal 800A, 3 phases, 240V, alimentation par le haut
TMPC3FB12R	Interrupteur principal 1200A, 3 phases, 240V, alimentation par le bas



l'imagination en action

www.ge-ed.ca  
www.geindustrial.com  
1-800-431-7867

# Index de catalogue – colonnes de compteurs GE

N° DE CATALOGUE

DESCRIPTION

## Accessories

TMPCP	Couvercle d'obturation en Lexan
TMPZR	Support de fixation mural – modèle résidentiel
TMPC12	Anneau d'embase 125A
TMPC20	Anneau d'embase 200A
TMPBC12	Couvercle de disjoncteur de sortie 125A
TMPBC20	Couvercle de disjoncteur de sortie 200A
TMPMSA1	Embase de rechange pour les colonnes de compteur à 5 pinces
TSPR3	Anneau de scellement – avec vis en acier inoxydable
TMPPLK2	Jeu de cosses 600A, 750mcm
TMPP3L8BLK	Jeu de cosses d'arrivée 800A, 750mcm
TMPP3L 12BLK	Jeu de cosses d'arrivée 1200A, 750mcm
TMP3B12NLK	Cosse de neutre
TMPP3F8CLL 1	Plages de raccordement avec trous pour cosses de compression pour interrupteurs à fusibles
TMP3F12NLK	Jeu de cosse de neutre pour interrupteur à fusibles 1200A 750mcm
TMP1F12NLK	Jeu de cosse pour interrupteur à fusibles 1200A 750mcm
TMPCJ6	Cavalier

## Disjoncteurs de sortie

TMQRL2160	60A 2P 120/240V 10KAIC TMQRL
TMQRL2170	70A 2P 120/240V 10KAIC TMQRL
TMQRL2180	80A 2P 120/240V 10KAIC TMQRL
TMQRL2190	90A 2P 120/240V 10KAIC TMQRL
TMQRL21100	100A 2P 120/240V 10KAIC TMQRL
TMQRL21110	110A 2P 120/240V 1 OKAIC TMQRL
TMQRL21125	125A 2P 120/240V 1 OKAIC TMQRL
TMQRHL2160	60A 2P 120/240V 22KAIC TMQRHL
TMQRHL2170	70A 2P 120/240V 22KAIC TMQRHL
TMQRHL2180	80A 2P 120/240V 22KAIC TMQRHL
TMQRHL2190	90A 2P 120/240V 22KAIC TMQRHL
TMQRHL21100	100A 2P 120/240V 22KAIC TMQRHL
TMQRHL21110	110A 2P 120/240V 22KAIC TMQRHL
TMQRHL21125	125A 2P 120/240V 22KAIC TMQRHL



l'imagination en action

[www.ge-ed.ca](http://www.ge-ed.ca)  
[www.geindustrial.com](http://www.geindustrial.com)  
 1-800-431-7867

# Index de catalogue – colonnes de compteurs GE

N° DE CATALOGUE	DESCRIPTION
TMQL2160	60A 2P 120/240V 42KAIC
TMQL2170	70A 2P 120/240V 42KAIC
TMQL2180	80A 2P 120/240V 42KAIC
TMQL2190	90A 2P 120/240V 42KAIC
TMQL21100	100A 2P 120/240V 42KAIC
TMQL21125	125A 2P 120/240V 42KAIC
TMQRD22100	100A 2P 120/240V 10KAIC TMQRD
TMQRD22125	125A 2P 120/240V 10KAIC TMQRD
TMQRD22150	150A 2P 120/240V 1 OKAIC TMQRD
TMQRD22175	175A 2P 120/240V 10KAIC TMQRD
TMQRD22200	200A 2P 120/240V 1 OKAIC TMQRD
TMQRHD22100	100A 2P 120/240V 25KAIC TMQRHD
TMQRHD22125	125A 2P 120/240V 25KAIC TMQRHD
TMRHD22150	150A 2P 120/240V 25KAIC TMQRHD
TMQRHD22175	175A 2P 120/240V 25KAIC TMQRHD
TMQRHD22200	200A 2P 120/240V 25KAIC TMQRHD
TMQD22060	60A 2P 120/240V 100KAIC
TMQD22070	70A 2P 120/240V 100KAIC
TMQD22080	80A 2P 120/240V 100KAIC
TMQD22090	90A 2P 120/240V 100KAIC
TMQD22100	100A 2P 120/240V 100KAIC
TMQD22125	125A 2P 120/240V 100KAIC
TMQD22150	150A 2P 120/240V 100KAIC
TMQD22175	175A 2P 120/240V 100KAIC
TMQD22200	200A 2P 120/240V 100KAIC
TMQE32100	100A 3P 208V 65KAIC pour les colonnes de compteur 200A à 7 pinces
TMQE32125	125A 3P 208V 65KAIC pour les colonnes de compteur 200A à 7 pinces
TMQE32150	150A 3P 208V 65KAIC pour les colonnes de compteur 200A à 7 pinces
TMQE32175	175A 3P 208V 65KAIC pour les colonnes de compteur 200A à 7 pinces
TMQE32200	200A 3P 208V 65KAIC pour les colonnes de compteur 200A à 7 pinces
TMQG32060	60A 3P 208V 65KAIC pour les colonnes de compteur 100A à 7 pinces
TMQG32070	70A 3P 208V 65KAIC pour les colonnes de compteur 100A à 7 pinces
TMQG32100	100A 3P 208V 65KAIC pour les colonnes de compteur 100A à 7 pinces



l'imagination en action

www.ge-ed.ca  
www.geindustrial.com  
1-800-431-7867

