



Nouveau

# QuiXtra™ 4000

Tableau basse tension  
jusqu'à 4000A



GE imagination at work

QuiXtra™ 4000

# QuiXtra™ 4000

## Tableau basse tension



## Sécurité

- Système d'enveloppe testé et vérifié
- Certifié selon la norme IEC 61439.2
- Degré de protection :
  - IP55 avec porte et panneaux IP55
  - IP30 avec porte et panneaux IP30
  - IP30 sans porte
- Séparation interne jusqu'à la Forme 3
- Verre trempé pour porte transparente

## Simple et flexible

- 1 hauteur d'armoire: 12 rangées de 150 mm.
- 3 largeurs d'armoire: 12, 24 et 36 modules.
- 3 profondeurs d'armoire: 450, 600 et 800 mm.
- Accouplement en profondeur et/ou latéral
- 1 fonction = 1 référence incluant toutes les pièces pour monter les produits basse tension
- Conception modulaire: la hauteur de toutes les fonctions est un multiple de 50mm
- Armoire d'angle pour des armoires couplées en forme de L ou de U

## Portes prêtes à être montées

- 4 points de fermeture (déjà assemblés)
- Charnières montées
- Installation sans outil
- Angle d'ouverture 135°

## Facile et rapide à assembler

- Montage par une seule personne
- Vis imperdables pré-montées pour plastrons
- Vis 1/4 de tour pour plastrons
- Montage des fonctions sans outil
- Nombre d'outils réduit

## Rigide et robuste

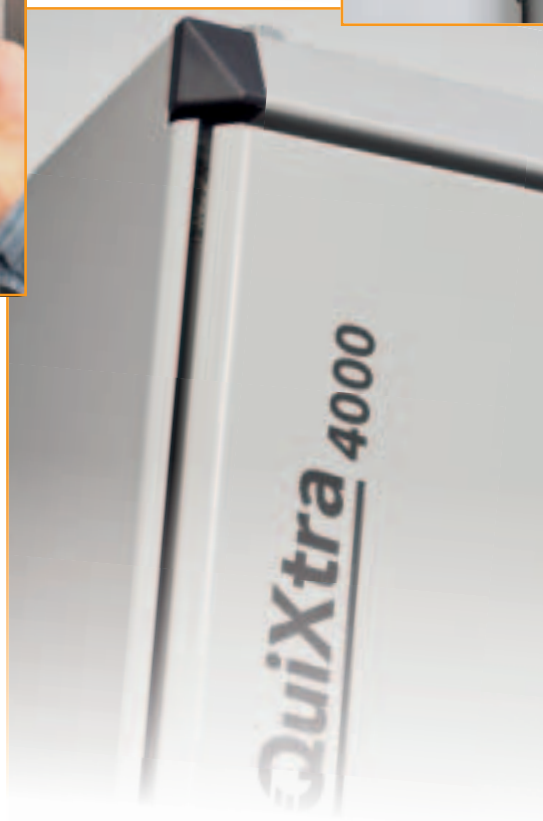
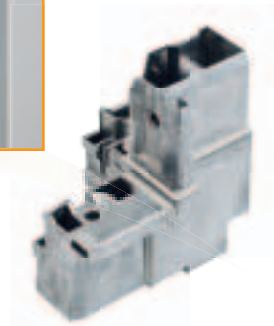
- Cadre rigide avec profilés ouverts fixés sur les pièces d'angle
- Pièce d'angle en aluminium moulé
- Tôle d'acier d'épaisseur 1,5 et 2 mm.

## PowerDesign 2.0

Nouvelle génération de notre logiciel pour vous aider à concevoir votre équipement basse tension (implantation, chiffrage...)

## Design attractif

- Correspond parfaitement à un environnement tertiaire
- Bi-couleur RAL 9006 et 7024



## Principales caractéristiques techniques

### Dimensions utiles et dimensions extérieures

		Dimensions utiles				Dimensions extérieures		
		Largeur totale	Largeur pour appareillage	Profondeur	Hauteur	Largeur	Profondeur	Hauteur
Profondeur 450	12 mod	238	216 (12 mod)	375	1800	447	450	2155
	24 mod	534	432 (24 mod)	375	1800	743	450	2155
	36 mod	750	648 (36 mod)	375	1800	959	450	2155
Profondeur 600	12 mod	238	216 (12 mod)	525	1800	447	600	2155
	24 mod	534	432 (24 mod)	525	1800	743	600	2155
	36 mod	750	648 (36 mod)	525	1800	959	600	2155
Profondeur 800	12 mod	238	216 (12 mod)	725	1800	447	800	2155
	24 mod	534	432 (24 mod)	725	1800	743	800	2155
	36 mod	750	648 (36 mod)	725	1800	959	800	2155



### Matières et couleurs

Fond d'armoire et profil de montage	Plaque d'acier en "Zinc Sendzimir" de 1,5 mm
Côté, haut et bas de l'armoire	Peinture époxy-polyester sur une plaque d'acier de 1,5 mm
Porte pleine	Peinture époxy-polyester sur une plaque d'acier de 1,5 mm
Porte transparente	Peinture époxy-polyester sur une plaque d'acier de 1,5 mm et verre trempé teinté de 3 mm
Plastron	Peinture époxy-polyester sur une plaque d'acier de 1 mm
Angle extérieur et pièce de couplage	ABS
Angle de renfort intérieur	Pièce moulée en aluminium
Couleur de l'armoire	RAL9006
Couleur du socle	RAL7024

### Degré de protection et séparation

Classe de protection	I
Degré de pollution	3
Séparation	Forme 1, Forme 2 et Forme 3
Indice de protection	
Sans porte	IP30, IK08
Avec porte pleine et panneaux IP55	IP55, IK09
Avec porte pleine et panneaux IP30	IP30, IK09
Avec porte transparente et panneaux IP55	IP55, IK08
Avec porte transparente et panneaux IP30	IP30, IK08

### Normes et agréments

Standard	IEC 61439-2 EN 61439-2
Approbation	DEKRA 
Certification	DEKRA 
RoHS	Conforme
REACH	Conforme

### Caractéristiques électriques

Courant assigné (In)	4000A
Tension assignée (Ue)	415V, 690V
Tension d'isolation (Ui)	1000V
Fréquence (fn)	50/60Hz
Courant de court-circuit (Icw)	85kA/1s
Courant assigné pour le jeu de barres	4000A pour IP30

N° Vert: Cellule Technique

0 800 007 225

N° Vert: Service Client

0 800 912 816

A votre disposition.  
N'hésitez pas à les contacter!

GE Energy Industrial Solutions  
Paris Nord 2 - 13, Rue de la Perdrix  
F-95958 Roissy CDG Cedex  
E-mail: service.clients.energy@ge.com



GE imagination at work