

Mesure et supervision dans le tableau électrique

sélectionnez vos appareils de mesure, de protection et commande pour chaque installation

LIEUX D'INSTALLATION	COMMANDE ET SIGNALISATION	PROTECTION	MESURE	COMMUNICATION	VISUALISATION
Résidentiel et résidentiel collectif 		DNX ³ Phase + Neutre (p. 457) 	Ecocompteur connecté réf. 4 120 32 (p. 50) 	Sortie IP ou Wi-Fi 	Affichage en local (sur écran de l'écocompteur) + Affichage sur smartphone via l'App. Home + Control
Résidentiel collectif et petit tertiaire 	DX ³ Auxiliaires d'état et commande motorisée (sauf réenclencheurs STOP and GO non utilisables dans le résidentiel) (p. 542) + Interface de signalisation et de commande RS 485 réf. 0 261 36 (p. 64) 	DX ³ (p. 521 à 539) 	Centrales de mesure d'énergie EMDX ³ (p. 58) → Sortie RS 485 Compteurs d'énergie EMDX ³ (p. 58) → Sortie RS 485 DX ³ Bloc différentiel adaptable avec mesure intégrée (p. 541) + Interface de communication réf. 4 210 75 ⁽¹⁾ (p. 64) 	Sortie RS 485 Sortie RS 485 Interface de communication réf. 4 210 75 ⁽¹⁾ (p. 64) 	SOLUTION 1 En local Convertisseur RS 485/IP réf. 0 046 89 (p. 57) + Sur écran d'affichage tactile réf. 0 261 56 (p. 57) Ou Affichage sur écran du produit SOLUTION 2 En local ou à distance sur 1 poste Avec la clé de la licence (réf. 4 149 38/39) pour affichage sur 1 PC uniquement SOLUTION 3 En local ou à distance sur 1 ou plusieurs postes Avec le Energie Serveur Web : - réf. 4 149 47/48 (avec interface IP intégrée) - réf. 4 149 49 en association avec le convertisseur IP réf. 0 046 89 (p. 57) pour affichage sur 1 ou plusieurs PC, tablettes, smartphones. Interface Modbus RS485/IP intégrée
	Modules EMS CX ³ de report d'état réf. 4 149 29/30 (p. 56) Module EMS CX ³ de commande réf. 4 149 32 (p. 56) 	DX ³ (p. 521 à 539) 	Mesure de l'énergie : modules EMS CX ³ de mesure réf. 4 149 19/20/22/24/25/27 (p. 56) + Interface de communication réf. 4 149 40 (p. 57) 	Interface de communication réf. 4 149 40 (p. 57) 	
	Module EMS CX ³ Module de report d'état et commande réf. 4 149 31 (p. 56) 	Contacteurs et télérupteurs (p. 557) 	Mesure impulsionnelle : module EMS CX ³ concentrateur d'impulsions réf. 4 149 26 (p. 56) + Interface de communication réf. 4 149 40 (p. 57) 	Interface de communication réf. 4 149 40 (p. 57) 	
Tertiaire 	DPX ³ Auxiliaires de signalisation et de commande (p. 387) + Interface de signalisation et de commande RS 485 réf. 0 261 36 (p. 64) 	DPX ³ (p. 378 à 379) 	Centrales de mesure d'énergie Access EMDX ³ (p. 58) → Sortie RS 485 Compteurs d'énergie EMDX ³ (p. 58) → Sortie RS 485 Module EMS CX ³ de mesure réf. 4 149 23 (p. 56) + Interface de communication réf. 4 149 40 (p. 57) 	Sortie RS 485 Sortie RS 485 Interface de communication réf. 4 149 40 (p. 57) 	
	DPX ³ 250/630/1600 électronique ⁽²⁾ (p. 380, 383 et 389) 	DPX ³ 250/630/1600 électronique ⁽²⁾ (p. 380, 383 et 389) 	DPX ³ 250/630/1600 électronique ⁽²⁾ (p. 380, 383 et 389) + Interface de communication ⁽³⁾ réf. 4 210 75 (p. 64) 	Interface de communication ⁽³⁾ réf. 4 210 75 (p. 64) 	
	DMX ³ Auxiliaires de signalisation et de commande (p. 359 et p. 364) + Interface de signalisation et de commande RS 485 réf. 0 261 36 (p. 64) 	DMX ³ (p. 352 à 353) 	DMX ³ Unité de protection électronique (p. 353) → DMX ³ option communicante réf. 0 288 05 (p. 64) Centrales de mesure EMDX ³ Premium (p. 58) + Module de communication réf. 4 120 55 (p. 58) Compteurs d'énergie EMDX ³ (p. 58) → Sortie RS 485 Module EMS CX ³ de mesure réf. 4 149 22/23/24/25/27 (p. 56) + Interface de communication réf. 4 149 40 (p. 57) 	DMX ³ option communicante réf. 0 288 05 (p. 64) Module de communication réf. 4 120 55 (p. 58) Sortie RS 485 Interface de communication réf. 4 149 40 (p. 57) 	
	Modules EMS CX ³ de report d'état réf. 4 149 29/30 (p. 56) Module EMS CX ³ de commande réf. 4 149 32 (p. 56) 	DMX ³ ou DPX ³ (p. 352-353 et 378-379) 	Module EMS CX ³ de mesure réf. 4 149 22/23/24/25/27 (p. 56) + Interface de communication réf. 4 149 40 (p. 57) 	Interface de communication réf. 4 149 40 (p. 57) 	

1 : utiliser 1 interface par bloc différentiel adaptable

2 : saut DPX³ 630 et 1600 version S1

3 : utiliser 1 interface par DPX³

4 : pour utilisation sur Energie Serveur Web