

# Contacteurs de puissance CTX<sup>3</sup> - 3 pôles

de 75 à 800 A



4 162 56

4 162 96

4 163 56

Caractéristiques techniques et coordination avec les disjoncteurs p. 240-241  
Cotes d'encombrement [catalogue en ligne](#)

Conformes aux normes IEC 60947-1, IEC 60947-4-1

Peuvent être équipés d'un relais thermique RTX<sup>3</sup> (p. 236) de blocs de contacts auxiliaires, d'un relais électronique temporisé (sauf CTX<sup>3</sup> 225/400/800) et d'un module d'interverrouillage CTX<sup>3</sup> (p. 238)

Réf.	<b>CTX<sup>3</sup> 100</b>		
	Avec contacts auxiliaires intégrés. Raccordement par bornes à cage pour câble avec ou sans embout		
	<b>75 A (AC 3) - 110 A (AC 1)</b>		
Bornes à cage	Puissance maxi AC 3 380/440 V	Tension de commande	Contacts auxiliaires intégrés
4 161 90	37 kW	24 V~	2 NO + 2 NF
4 161 91	37 kW	24 V=	2 NO + 2 NF
4 161 92	37 kW	48 V~	2 NO + 2 NF
4 161 93	37 kW	48 V=	2 NO + 2 NF
4 161 94	37 kW	110 V~	2 NO + 2 NF
4 161 96	37 kW	230 V~	2 NO + 2 NF
4 161 98	37 kW	380 V~	2 NO + 2 NF
4 161 99	37 kW	415 V~	2 NO + 2 NF
	<b>85 A (AC 3) - 135 A (AC 1)</b>		
4 162 10	45 kW	24 V~	2 NO + 2 NF
4 162 11	45 kW	24 V=	2 NO + 2 NF
4 162 12	45 kW	48 V~	2 NO + 2 NF
4 162 13	45 kW	48 V=	2 NO + 2 NF
4 162 14	45 kW	110 V~	2 NO + 2 NF
4 162 16	45 kW	230 V~	2 NO + 2 NF
4 162 18	45 kW	380 V~	2 NO + 2 NF
4 162 19	45 kW	415 V~	2 NO + 2 NF
	<b>100 A (AC 3) - 160 A (AC 1)</b>		
4 162 30	55 kW	24 V~	2 NO + 2 NF
4 162 31	55 kW	24 V=	2 NO + 2 NF
4 162 32	55 kW	48 V~	2 NO + 2 NF
4 162 33	55 kW	48 V=	2 NO + 2 NF
4 162 34	55 kW	110 V~	2 NO + 2 NF
4 162 36	55 kW	230 V~	2 NO + 2 NF
4 162 38	55 kW	380 V~	2 NO + 2 NF
4 162 39	55 kW	415 V~	2 NO + 2 NF

Réf.	<b>CTX<sup>3</sup> 150</b>		
	Avec contacts auxiliaires intégrés. Raccordement par bornes à cage pour câbles avec ou sans embout		
	<b>130 A (AC 3) - 160 A (AC 1)</b>		
Bornes à cage	Puissance maxi AC 3 380/440 V	Tension de commande	Contacts auxiliaires intégrés
4 162 50	60 kW	24 V~	2 NO + 2 NF
4 162 51	60 kW	24 V=	2 NO + 2 NF
4 162 52	60 kW	48 V~	2 NO + 2 NF
4 162 53	60 kW	48 V=	2 NO + 2 NF
4 162 56	60 kW	100-240 V~/100-220 V=	2 NO + 2 NF
4 162 59	60 kW	400-440 V~	2 NO + 2 NF
	<b>150 A (AC 3) - 210 A (AC 1)</b>		
4 162 70	75 kW	24 V~	2 NO + 2 NF
4 162 71	75 kW	24 V=	2 NO + 2 NF
4 162 72	75 kW	48 V~	2 NO + 2 NF
4 162 73	75 kW	48 V=	2 NO + 2 NF
4 162 76	75 kW	100-240 V~/100-220 V=	2 NO + 2 NF
4 162 79	75 kW	400-440 V~	2 NO + 2 NF

Réf.	<b>CTX<sup>3</sup> 225</b>		
	Avec contacts auxiliaires intégrés Raccordement sur plages		
	<b>185 A (AC 3) - 230 A (AC 1)</b>		
	Puissance maxi AC 3 380/440 V	Tension de commande	Contacts auxiliaires intégrés
4 162 80	90 kW	24 V~/=	2 NO + 2 NF
4 162 82	90 kW	48 V~/=	2 NO + 2 NF
4 162 86	90 kW	100-240 V~/100-220 V=	2 NO + 2 NF
4 162 89	90 kW	380-450 V~	2 NO + 2 NF
	<b>225 A (AC 3) - 275 A (AC 1)</b>		
4 162 90	132 kW	24 V~/=	2 NO + 2 NF
4 162 92	132 kW	48 V~/=	2 NO + 2 NF
4 162 96	132 kW	100-240 V~/100-220 V=	2 NO + 2 NF
4 162 99	132 kW	380-450 V~	2 NO + 2 NF

Réf.	<b>CTX<sup>3</sup> 400</b>		
	Avec contacts auxiliaires intégrés Raccordement sur plages		
	<b>265 A (AC 3) - 300 A (AC 1)</b>		
	Puissance maxi AC 3 380/440 V	Tension de commande	Contacts auxiliaires intégrés
4 163 06	147 kW	100-240 V~/100-220 V=	2 NO + 2 NF
4 163 09	147 kW	380-450 V~	2 NO + 2 NF
	<b>330 A (AC 3) - 350 A (AC 1)</b>		
4 163 16	160 kW	100-240 V~/100-220 V=	2 NO + 2 NF
4 163 19	160 kW	380-450 V~	2 NO + 2 NF
	<b>400 A (AC 3) - 450 A (AC 1)</b>		
4 163 26	200 kW	100-240 V~/100-220 V=	2 NO + 2 NF
4 163 29	200 kW	380-450 V~	2 NO + 2 NF

Réf.	<b>CTX<sup>3</sup> 800</b>		
	Avec contacts auxiliaires intégrés Raccordement sur plages		
	<b>500 A (AC 3) - 580 A (AC 1)</b>		
	Puissance maxi AC 3 380/440 V	Tension de commande	Contacts auxiliaires intégrés
4 163 36	265 kW	200-240 V~/200-220 V=	2 NO + 2 NF
4 163 39	265 kW	380-450 V~	2 NO + 2 NF
	<b>630 A (AC 3) - 660 A (AC 1)</b>		
4 163 46	330 kW	200-240 V~/200-220 V=	2 NO + 2 NF
4 163 49	330 kW	380-450 V~	2 NO + 2 NF
	<b>800 A (AC 3) - 900 A (AC 1)</b>		
4 163 56	440 kW	200-240 V~/200-220 V=	2 NO + 2 NF
4 163 59	440 kW	380-450 V~	2 NO + 2 NF

Raccordement par bornes à vis pour câbles avec cosse sur consultation pour CTX<sup>3</sup> de 50 à 150

Bobines de rechange p. 237