

Contatores industriais CTX³ mini e relés térmicos RTX³ mini



4 170 00



4 170 88

Características técnicas, p. 249
Dimensões em www.legrand.pt

De acordo com as normas IEC 60947-1, IEC 60947-4-4, IEC 60947-5-1
Aceitam a passagem do pente de alimentação até 25 A

| Emb. | Ref. | Mini-contatores 3 pólos | | |
|------|----------|--|--------------------------------|----------------------------------|
| | | Com contacto auxiliar integrado NA ⁽¹⁾ Ligação por parafusos | | |
| | | 6 A | | |
| | | 1 NA | Potência máx. AC3 380/440 V | Tensão de comando ⁽²⁾ |
| 1 | 4 170 00 | | 2,2 kW | 24 V~ |
| 1 | 4 170 06 | | 2,2 kW | 230 V~ |
| | | 9 A | | |
| 1 | 4 170 20 | | 4 kW | 24 V~ |
| 1 | 4 170 26 | | 4 kW | 230 V~ |
| | | 12 A | | |
| 1 | 4 170 40 | | 5,5 kW | 24 V~ |
| 1 | 4 170 46 | | 5,5 kW | 230 V~ |
| | | 16 A | | |
| 1 | 4 170 60 | | 7,5 kW | 24 V~ |
| 1 | 4 170 66 | | 7,5 kW | 230 V~ |

| Emb. | Ref. | Mini-contatores 4 pólos | | |
|------|----------|--|-------------------------------------|----------------------------------|
| | | Sem contacto auxiliar integrado Ligação por parafusos | | |
| | | 20 A | | |
| | | Intensidade máx. de utilização AC 1 | Intensidade máx. de utilização AC 3 | Tensão de comando ⁽²⁾ |
| 1 | 4 171 40 | 20 A | 16 A | 24 V~ |
| 1 | 4 171 46 | 20 A | 16 A | 230 V~ |

Relés térmicos para mini-contatores 3 pólos

| Emb. | Ref. | Classe 10A | Contactos auxiliares integrados 1 NA + 1 NF |
|------|----------|------------|---|
| 1 | 4 170 80 | 0,16 A | |
| 1 | 4 170 81 | 0,25 A | |
| 1 | 4 170 82 | 0,40 A | |
| 1 | 4 170 83 | 0,63 A | |
| 1 | 4 170 84 | 1 A | |
| 1 | 4 170 85 | 1,6 A | |
| 1 | 4 170 86 | 2,5 A | |
| 1 | 4 170 87 | 4 A | |
| 1 | 4 170 88 | 6 A | |
| 1 | 4 170 89 | 8 A | |
| 1 | 4 170 90 | 9 A | |
| 1 | 4 170 91 | 10 A | |
| 1 | 4 170 92 | 13 A | |
| 1 | 4 170 93 | 16 A | |

| Emb. | Ref. | Dispositivo de encravamento |
|------|----------|---|
| 5 | 4 171 60 | Encravamento mecânico e kit de cablagem para mini-contatores 3P ou 4P |

(1) Outras versões com 1 contacto auxiliar integrado NF, sob consulta
(2) Outras tensões de comando (24 V~, 110 V~ e 415 V~), sob consulta

Contactos auxiliares para mini-contatores, montagem frontal e lateral em www.legrand.pt
Bobinas de substituição para mini-contatores em www.legrand.pt



Contatores industriais CTX³ - 3 pólos

de 9 a 65 A



4 160 96



4 161 26



4 161 56

Características técnicas e coordenação com os disjuntores, p. 249
Dimensões em www.legrand.pt

De acordo com as normas IEC 60947-1, IEC 60947-4-1
Podem ser equipados com relés térmicos RTX³ (p. 246), com contactos auxiliares e com dispositivo de encravamento mecânico (p. 246)

| Emb. | Ref. | CTX ³ 22 | | |
|------|----------|--|----------------------------------|---------------------------------|
| | | Com contactos auxiliares integrados Ligação por parafusos | | |
| | | 9 A | | |
| | | Potência máx. AC 3 380/440 V | Tensão de comando ⁽¹⁾ | Contactos auxiliares integrados |
| 1 | 4 160 80 | 4 kW | 24 V~ | 1 NA + 1 NF |
| 1 | 4 160 86 | 4 kW | 230 V~ | 1 NA + 1 NF |
| | | 12 A | | |
| 1 | 4 160 90 | 5,5 kW | 24 V~ | 1 NA + 1 NF |
| 1 | 4 160 96 | 5,5 kW | 230 V~ | 1 NA + 1 NF |
| | | 18 A | | |
| 1 | 4 161 00 | 7,5 kW | 24 V~ | 1 NA + 1 NF |
| 1 | 4 161 06 | 7,5 kW | 230 V~ | 1 NA + 1 NF |
| | | 22 A | | |
| 1 | 4 161 10 | 11 kW | 24 V~ | 1 NA + 1 NF |
| 1 | 4 161 16 | 11 kW | 230 V~ | 1 NA + 1 NF |

| Emb. | Ref. | CTX ³ 40 | | |
|------|----------|--|----------------------------------|---------------------------------|
| | | Com contactos auxiliares integrados Ligação por parafusos | | |
| | | 32 A | | |
| | | Potência máx. AC 3 380/440 V | Tensão de comando ⁽¹⁾ | Contactos auxiliares integrados |
| 1 | 4 161 20 | 15 kW | 24 V~ | 2 NA + 2 NF |
| 1 | 4 161 26 | 15 kW | 230 V~ | 2 NA + 2 NF |
| | | 40 A | | |
| 1 | 4 161 30 | 18,5 kW | 24 V~ | 2 NA + 2 NF |
| 1 | 4 161 36 | 18,5 kW | 230 V~ | 2 NA + 2 NF |

| Emb. | Ref. | CTX ³ 65 | | |
|------|----------|---|----------------------------------|---------------------------------|
| | | Com contactos auxiliares integrados Ligação por bornes de estribo ⁽²⁾ | | |
| | | 50 A | | |
| | | Potência máx. AC 3 380/440 V | Tensão de comando ⁽¹⁾ | Contactos auxiliares integrados |
| 1 | 4 161 50 | 22 kW | 24 V~ | 2 NA + 2 NF |
| 1 | 4 161 56 | 22 kW | 230 V~ | 2 NA + 2 NF |
| | | 65 A | | |
| 1 | 4 161 70 | 30 kW | 24 V~ | 2 NA + 2 NF |
| 1 | 4 161 76 | 30 kW | 230 V~ | 2 NA + 2 NF |

(1) Outras tensões de comando (24 V~, 48 V~, 48~, 110 V~, 380 V~, 415 V~), sob consulta
(2) Outras versões com ligação por parafusos, sob consulta

Disjuntores motor MPX³ p. 247