

Disjoncteurs DX³ 10000 - 16 kA

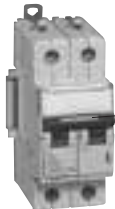
courbe C - protection des départs



Protection des départs



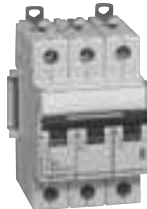
4 091 50



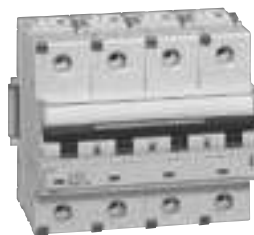
4 092 24



Manette jaune = 16kA



4 092 79



4 093 64



Caractéristiques techniques p. 545
Performance des disjoncteurs p. 547

Conformes à la norme NF EN 60898-1

Pouvoir de coupure :

10000 - NF EN 60898-1 - 400 V \sim (230 V \sim pour Uni + Neutre)

16 kA - EN 60947-2 - 400 V \sim (230 V \sim pour Uni + Neutre)

Reçoivent les auxiliaires (p. 542)

Connexion vis/vis : arrivée haute et sortie basse par bornes à vis

| Réf. | Unipolaires 230/400 V \sim | |
|-----------------------|--|-----------------|
| | Pour peigne HX ³ optimisé universel mono réf. 4 049 26/37 ou câblage traditionnel | |
| Vis/vis | In (A) | Nbre de modules |
| 4 091 25 | 1 | 1 |
| 4 091 26 | 2 | 1 |
| 4 091 27 | 3 | 1 |
| 4 091 29 | 6 | 1 |
| 4 091 31 | 10 | 1 |
| 4 091 33 | 16 | 1 |
| 4 091 34 | 20 | 1 |
| 4 091 35 | 25 | 1 |
| 4 091 36 | 32 | 1 |
| 4 091 37 | 40 | 1 |
| 4 091 38 | 50 | 1 |
| 4 091 39 | 63 | 1 |
| 4 091 40 ¹ | 80 | 1,5 |
| 4 091 41 ¹ | 100 | 1,5 |
| 4 091 42 ¹ | 125 | 1,5 |

| Réf. | Uni + Neutre 230 V \sim | |
|----------|---|-----------------|
| | Pour peigne HX ³ optimisé universel mono réf. 4 049 26/37 ou tétrapolaire réf. 4 052 00/01/02/10 | |
| Vis/vis | In (A) | Nbre de modules |
| 4 091 45 | 2 | 1 |
| 4 091 48 | 6 | 1 |
| 4 091 50 | 10 | 1 |
| 4 091 52 | 16 | 1 |
| 4 091 53 | 20 | 1 |

| Réf. | Bipolaires 230/400 V \sim | |
|-----------------------|---|-----------------|
| | Pour peigne HX ³ traditionnel bipolaire réf. 4 049 38/39 ou câblage traditionnel Acceptent les blocs différentiels adaptables (p. 540-541) Pouvoir de coupure en 230 V \sim : 32 kA selon EN 60947-2 | |
| Vis/vis | In (A) | Nbre de modules |
| 4 092 13 | 1 | 2 |
| 4 092 14 | 2 | 2 |
| 4 092 15 | 3 | 2 |
| 4 092 17 | 6 | 2 |
| 4 092 19 | 10 | 2 |
| 4 092 21 | 16 | 2 |
| 4 092 22 | 20 | 2 |
| 4 092 23 | 25 | 2 |
| 4 092 24 | 32 | 2 |
| 4 092 25 | 40 | 2 |
| 4 092 26 | 50 | 2 |
| 4 092 27 | 63 | 2 |
| 4 092 28 ¹ | 80 | 3 |
| 4 092 29 ¹ | 100 | 3 |
| 4 092 30 ¹ | 125 | 3 |

| Réf. | Tripolaires 400 V \sim | |
|-----------------------|---|-----------------|
| | Pour peigne HX ³ traditionnel tripolaire réf. 4 049 42/43 ou câblage traditionnel Acceptent les blocs différentiels adaptables (p. 540-541) | |
| Vis/vis | In (A) | Nbre de modules |
| 4 092 65 | 1 | 3 |
| 4 092 66 | 2 | 3 |
| 4 092 67 | 3 | 3 |
| 4 092 69 | 6 | 3 |
| 4 092 71 | 10 | 3 |
| 4 092 73 | 16 | 3 |
| 4 092 74 | 20 | 3 |
| 4 092 75 | 25 | 3 |
| 4 092 76 | 32 | 3 |
| 4 092 77 | 40 | 3 |
| 4 092 78 | 50 | 3 |
| 4 092 79 | 63 | 3 |
| 4 092 80 ¹ | 80 | 4,5 |
| 4 092 81 ¹ | 100 | 4,5 |
| 4 092 82 ¹ | 125 | 4,5 |

| Réf. | Tétrapolaires 400 V \sim | |
|-----------------------|---|-----------------|
| | Pour peigne HX ³ traditionnel tétrapolaire réf. 4 049 44/45 ou câblage traditionnel Acceptent les blocs différentiels adaptables (p. 540-541) | |
| Vis/vis | In (A) | Nbre de modules |
| 4 093 47 | 1 | 4 |
| 4 093 48 | 2 | 4 |
| 4 093 49 | 3 | 4 |
| 4 093 51 | 6 | 4 |
| 4 093 53 | 10 | 4 |
| 4 093 55 | 16 | 4 |
| 4 093 56 | 20 | 4 |
| 4 093 57 | 25 | 4 |
| 4 093 58 | 32 | 4 |
| 4 093 59 | 40 | 4 |
| 4 093 60 | 50 | 4 |
| 4 093 61 | 63 | 4 |
| 4 093 62 ¹ | 80 | 6 |
| 4 093 63 ¹ | 100 | 6 |
| 4 093 64 ¹ | 125 | 6 |

1 : Non peignable



Sélectivité des disjoncteurs disponible sur XLPro³ Tool sur **legrand.fr**



Peignes HX³ pour répartition optimisée p. 506
Auxiliaires DX³ p. 542