

# DECONTACTOR™ DS3

**U MAX**  
1000 V AC  
1500 V DC





**MÉCANISME  
D'INTRODUCTION  
À COMMANDER**  
 Paire de plaques  
de manœuvre  
**Référence 616A346**





4 AUX. (5)

- (1) Protection fiche connectée
- (2) Protection couvercle fermé
- (3) Câblage souple (mini-maxi).
- (4) Câblage rigide (mini-maxi).
- (5) Câblage souple : 1-2,5 mm<sup>2</sup>,  
rigide : 1,5-4mm<sup>2</sup>

**Autres câblages  
sur demande**

**Pour un besoin de produit de couleur noire, remplacer le second caractère de la référence par 5.**

**Socle bi-tension**  
(voir p. 21)

| POUVOIRS DE COUPURE DU DECONTACTOR™                     |                                |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Conforme aux normes IEC/EN 60309-1 et IEC/EN 60309-4    | (50 A/690 V) ou (45 A/1 000 V) |
| Pouvoir de coupure selon la norme IEC/EN 60947-3/AC-22A | 40 A/690 V                     |
| Pouvoir de coupure selon la norme IEC/EN 60947-3/AC-23A | 50 A/400 V                     |
| Pouvoir de coupure selon la norme IEC/EN 60947-3/DC-21A | 50 A/250 V                     |
| Courant de court-circuit Icc                            | 10 kA                          |
| Puissance kW AC-22A/AC-23A                              | 30 kW                          |

**CONNECTEUR mâle**  
**DS3**

|                           |              |              |            |            |
|---------------------------|--------------|--------------|------------|------------|
| 20-24 V AC                |              | 2P           | 313408A    | 313808A    |
| 190-250 V AC              |              | 1P+N+E       | 3134015    | 3138015    |
| 380-440 V AC              |              | 3P+E         | 3134013    | 3138013    |
| 190-250 V AC              | 380-440 V AC | 3P+N+E       | 3134017    | 3138017    |
| 660-690 V AC              |              | 3P+E         | 3134193    | 3138193    |
| 660-690 V AC              |              | 3P+N+E       | 3134197    | 3138197    |
| 1 000 V AC                |              | 3P+E         | 3134223    | 3138223    |
| Auxiliaires 16 A/400 V AC |              | + 2 contacts | Réf. + 972 | Réf. + 972 |
| Auxiliaires 16 A/400 V AC |              | + 4 contacts | Réf. + 264 | Réf. + 264 |

► D'autres courants, tensions, fréquences et configurations de contacts sont disponibles (voir page 21).

| OPTIONS                                                                                                               |  | Référence        |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------|--|--|
| VERROUILLAGE PAR AXE 2 CADENAS Ø 4 À 8 mm<br>(CADENAS NON FOURNI)                                                     |  |                  |  |  |
|                                    |  | Réf. socle + 843 |  |  |
| PINCE DE CONSIGNATION 1 À 6 CADENAS                                                                                   |  |                  |  |  |
|                                    |  | 613A541          |  |  |
| CROCHET STOP                                                                                                          |  |                  |  |  |
|                                    |  | Réf. socle +453  |  |  |
| BOUCHON OBTURATEUR DE CONNECTEUR IP66/IP67                                                                            |  |                  |  |  |
|                                    |  | 313A426          |  |  |
| COUVERCLE À FERMETURE AUTOMATIQUE IP55                                                                                |  |                  |  |  |
|                                    |  | Réf. socle + R   |  |  |
| COUVERCLE MÉTAL CONNECTEUR À RAPPEL AUTOMATIQUE CADENASSABLE (IP55)                                                   |  |                  |  |  |
|                                    |  | 313A226          |  |  |
| ÉJECTION AUTOMATIQUE                                                                                                  |  |                  |  |  |
|                                    |  | Voir page 204    |  |  |
| PRODUIT COULEUR NOIRE                                                                                                 |  |                  |  |  |
| Cette pastille signifie que le produit existe également en noir. Remplacer le second caractère de la référence par 5. |  |                  |  |  |
| PRODUIT TRAITÉ ANTIBACTÉRIEN                                                                                          |  |                  |  |  |
| Cette pastille signifie que le produit existe avec un traitement antibactérien. Ajouter le suffixe AG à la référence. |  |                  |  |  |

| BOÎTIERS MURAUX                                                                       |  | Entrée             | Référence |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------|
| BOÎTIER POLY                                                                          |                                                                                     |                    |           |
|    | 30°                                                                                 | M25                | 513B3M25  |
| BOÎTIER MÉTAL (+ FIL DE TERRE)                                                        |                                                                                     |                    |           |
|    | 20°                                                                                 | M20                | 593B2M20  |
|                                                                                       | 20°                                                                                 | M25                | 593B2M25  |
|                                                                                       | 20°                                                                                 | M32                | 593B2M32  |
| BOÎTIER POLY + MANCHON POLY                                                           |                                                                                     |                    |           |
|    | 70°                                                                                 | Non percé          | 513C7000  |
|                                                                                       | 70°                                                                                 | Trou lisse de Ø 25 | 513C7M25  |
| Barre de terre réf. : 51AA089                                                         | 70°                                                                                 | Trou lisse de Ø 32 | 513C7M32  |
|                                                                                       | 70°                                                                                 | Trou lisse de Ø 40 | 513C7M40  |
| BOÎTIER MÉTAL (+ FIL DE TERRE) + MANCHON POLY                                         |                                                                                     |                    |           |
|                                                                                       | 30°                                                                                 | M20                | 513C3M20  |
|    | 30°                                                                                 | M25                | 513C3M25  |
|                                                                                       | 30°                                                                                 | M32                | 513C3M32  |
|                                                                                       | 30°                                                                                 | M40                | 513C3M40  |
| BOÎTIER MÉTAL (+ FIL DE TERRE) + MANCHON MÉTAL                                        |                                                                                     |                    |           |
|                                                                                       | 30°                                                                                 | M20                | 593C3M20  |
|   | 30°                                                                                 | M25                | 593C3M25  |
|                                                                                       | 30°                                                                                 | M32                | 593C3M32  |
|                                                                                       | 30°                                                                                 | M40                | 593C3M40  |
|                                                                                       | 0° (Droit)                                                                          | M20                | 593C0M20  |
|  | 0° (Droit)                                                                          | M25                | 593C0M25  |
|                                                                                       | 0° (Droit)                                                                          | M32                | 593C0M32  |
|                                                                                       | 0° (Droit)                                                                          | M40                | 593C0M40  |
|                                                                                       | 70°                                                                                 | M20                | 593C7M20  |
|  | 70°                                                                                 | M25                | 593C7M25  |
|                                                                                       | 70°                                                                                 | M32                | 593C7M32  |
|                                                                                       | 70°                                                                                 | M40                | 593C7M40  |
| Les boîtiers sont livrés sans presse-étoupe.                                          |                                                                                     |                    |           |

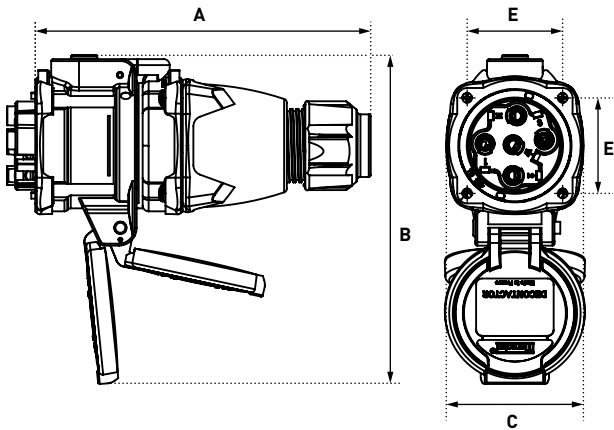
| MANCHONS                                                                              |  | Référence |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| MANCHON POLY                                                                          |                                                                                       |           |
|  | 30°                                                                                   | 513M3     |
|  | 70°                                                                                   | 513M7     |
| MANCHON MÉTAL                                                                         |                                                                                       |           |
|  | 0° (Droit)                                                                            | 593M0     |
|  | 30°                                                                                   | 593M3     |
|  | 70°                                                                                   | 593M7     |

| POIGNÉES                                                                              | Entrée/<br>Ø de câble | Référence | Éjection<br>automatique |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------|-------------------------|
| POIGNÉE POLY AVEC PE INTÉGRÉ                                                          |                       |           |                         |
|  | 10-30 mm              | 513P0D30  | /                       |
| POIGNÉE POLY + PE POLY VISSÉ                                                          |                       |           |                         |
|  | 9-18 mm               | 513P025P  | Réf. + 443              |
|                                                                                       | 14-25 mm              | 513P032P  | Réf. + 443              |
|                                                                                       | 18-32 mm              | 513P040P  | Réf. + 443              |
| POIGNÉE POLY TARAUDÉE (PE NON FOURNI)                                                 |                       |           |                         |
|  | M20                   | 513P0M20  | Réf. + 443              |
|                                                                                       | M25                   | 513P0M25  | Réf. + 443              |
|                                                                                       | M32                   | 513P0M32  | Réf. + 443              |

PLANS  
ET DIMENSIONS

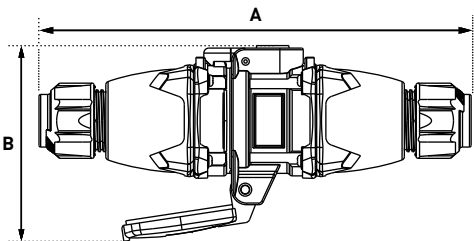
TÉLÉCHARGEZ  
LES PLANS  
SUR NOTRE SITE  
INTERNET  
marechal.com

FICHE SUR SOCLE



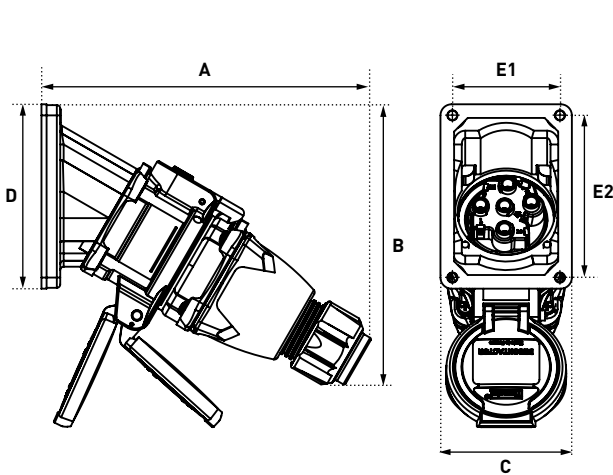
| A   | B   | C  | E  |
|-----|-----|----|----|
| 179 | 184 | 80 | 55 |

PROLONGATEUR



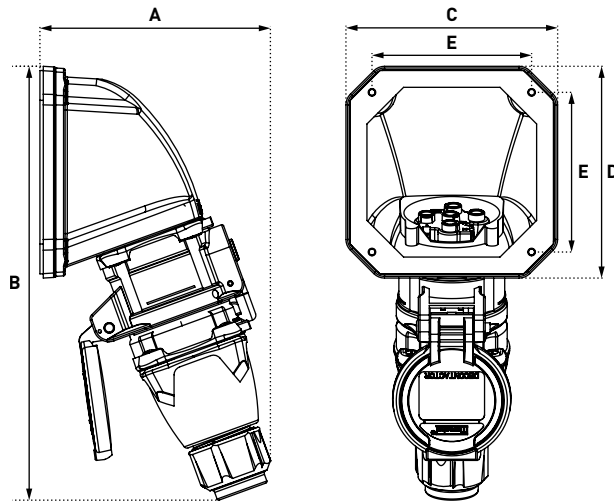
| A   | B   |
|-----|-----|
| 277 | 145 |

FICHE SUR SOCLE DE TABLEAU INCLINÉ 30°



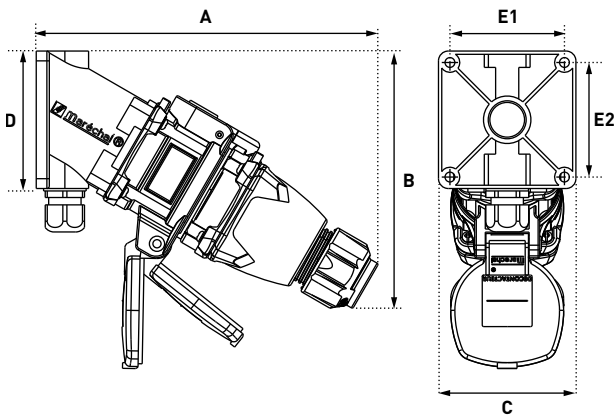
| A   | B   | C  | D   | E1 | E2 |
|-----|-----|----|-----|----|----|
| 208 | 214 | 77 | 108 | 63 | 95 |

FICHE SUR SOCLE DE TABLEAU INCLINÉ 70°



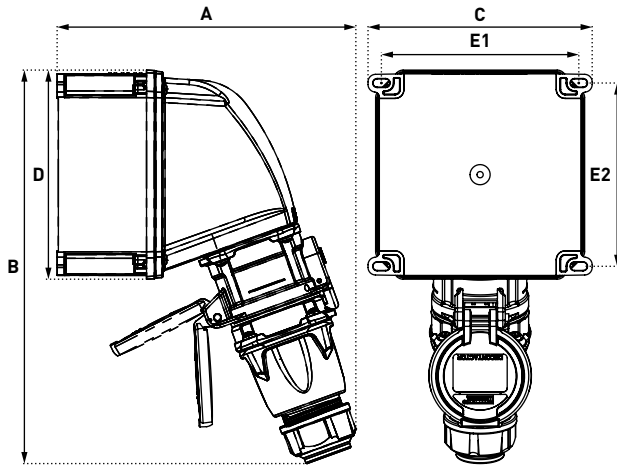
| A   | B   | C   | D   | E   |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 169 | 313 | 166 | 166 | 135 |

FICHE SUR SOCLE MURAL 30°



| A   | B   | C  | D   | E1 | E2 |
|-----|-----|----|-----|----|----|
| 235 | 219 | 89 | 100 | 77 | 88 |

FICHE SUR SOCLE MURAL 70°



| A   | B   | C   | D   | E1  | E2  |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 238 | 313 | 178 | 166 | 157 | 146 |

