

# 20 A

# 500 V U MAXI

## DECONTACTOR™ DSN1



IP66  
IP67  
IP69



1-2,5 mm<sup>2</sup> (1)  
1,5-4 mm<sup>2</sup> (2)



POLY



IK08



-40°C  
+60°C



AC-22  
AC-23



60309-1  
60309-4  
60947-3



2 PIL (3).

(1) Câblage souple (mini-maxi).  
(2) Câblage rigide (mini-maxi).  
(3) Câblage souple 0.8 mm<sup>2</sup>.



Autres câblages sur demande



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

### POUVOIR DE COUPURE DU DECONTACTOR™

Conforme aux normes IEC/EN 60309-1 et IEC/EN 60309-4	20 A/500 V
Pouvoir de coupure selon la norme IEC/EN 60947-3/AC-22	20 A/500 V
Pouvoir de coupure selon la norme IEC/EN 60947-3/AC-23	20 A/500 V
Courant de court-circuit Icc	10 kA
Puissance kW AC-22/AC-23	10 kW

**SOCLE** femelle  
**DSN1**



**CONNECTEUR** mâle  
**DSN1**



Socket bi-tension  
(voir p. 11)

20-24 V AC	2P	611408A	611808A
220-250 V AC	1P+N+E	6114015	6118015
380-440 V AC	3P+E	6114013	6118013
220-250 V AC 380-440 V AC	3P+N+E	6114017	6118017
480-500 V AC	3P+E	6114093	6118093
480-500 V AC	3P+N+E	6114097	6118097
Pilotes 2A/250 V AC	+ 2 pilotes*	Réf. + 972	NA

► D'autres courants, tensions, fréquences et configurations de contacts sont disponibles (voir page 14).

\* Contrairement aux autres produits DSN, les pilotes DSN1 ne se trouvent que du côté socle et sont shuntés. La continuité électrique n'est réalisée que lorsqu'une fiche est connectée au socle par fermeture du circuit pilote.

**OPTIONS** Référence

**ADAPTATEUR INDUSTRIEL/DOMESTIQUE**

Prise industrielle MARECHAL® 1P+N+E d'un côté, socle de prise de courant domestique 10/16 A 250 V de l'autre (avec fusible intégré).  
Tous ces adaptateurs de prises domestiques sont disponibles aux standards étrangers : remplacer D11 par D40 pour le Royaume-Uni, D30 pour l'Allemagne/NL/Lux, D06 pour l'Italie...



6118015D11

**VERROUILLAGE PAR AXE 1 CADENAS Ø 4 À 8 mm (CADENAS NON FOURNI)**



Réf. socle + 843

**PINCE DE CONSIGNATION 1 À 6 CADENAS**



873A541

**CROCHET STOP**



Réf. socle +453

**BOUCHON OBTURATEUR DE CONNECTEUR IP66/IP67**



611A426

**MÉCANISME D'INTRODUCTION (LA PAIRE DE PLAQUES DE MANŒUVRE)**



611A346

**COUVERCLE À OUVERTURE 180°**



Réf. socle +10

**COUVERCLE À RAPPEL AUTOMATIQUE IP40**



Réf. socle +R

**OUVERTURE 180° + RAPPEL AUTOMATIQUE**



Réf. socle +18

**ÉJECTION AUTOMATIQUE**



Voir page 174

**PRODUIT COULEUR NOIRE ●**

Cette pastille signifie que le produit existe également en noir.  
Remplacer le second caractère de la référence par 5.

**MANCHONS** Référence

**MANCHON POLY ●**



30°

511M3



70°

511M7

**MANCHON MÉTAL**



0° [Droit]

591M0



30°

591M3

**BOÎTIERS MURAUX** Entrée Référence

**BOÎTIER POLY ●**



30°

M20

511B3M20

30°

M25

511B3M25

**BOÎTIER POLY + MANCHON POLY (VERSION NOIRE VOIR ACCESSOIRES DXN1 PAGE 235)**

70°

Non percé

511C7000



70°

Trou lisse de Ø 20

511C7M20

Barre de terre réf. : 51AA089

70°

Trou lisse de Ø 25

511C7M25

70°

Trou lisse de Ø 32

511C7M32

**BOÎTIER MÉTAL (+ FIL DE TERRE) + MANCHON POLY**



30°

M20

511C3M20

Les boîtiers sont livrés sans presse-étoupe.

**POIGNÉES** Entrée/ Ø de câble Référence Éjection automatique

**POIGNÉE POLY AVEC PE INTÉGRÉ ●**



9-18 mm

511P0D18

/



5-21 mm

511P0D21

/



60°

9-18 mm

511P6D18

/

**POIGNÉE POLY + PE POLY VISSÉ ●**



5-12 mm

511P020P

Réf. +443 (10-14 mm)



9-18 mm

511P025P

Réf. +443 (12-18 mm)

14-25 mm

511P032P

Réf. +443

**POIGNÉE POLY TARAUDÉE (PE NON FOURNI) ●**



M20

511P0M20

/



M25

511P0M25

/

M32

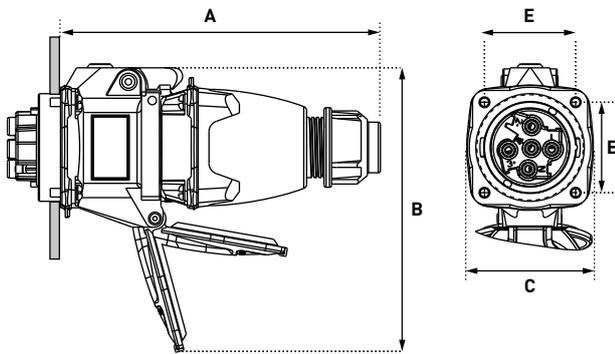
511P0M32

/

INTRO  
EVO  
DECONTACTOR™ ET PRISES  
UNIPOLAIRES  
MULTICONTACTS  
APPLICATIONS MOBILES  
COFFRETS  
CONNECTEURS  
COFFRETS  
ÉCLAIRAGE  
OPTIONS

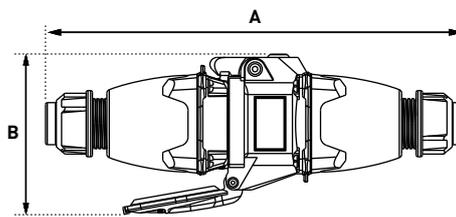
# PLANS ET DIMENSIONS

FICHE SUR SOCLE



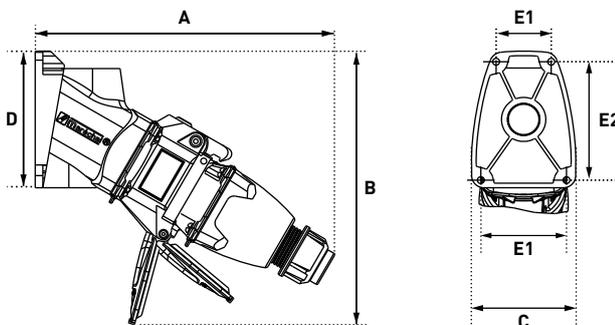
A	B	C	E
147	134	58	42

PROLONGATEUR



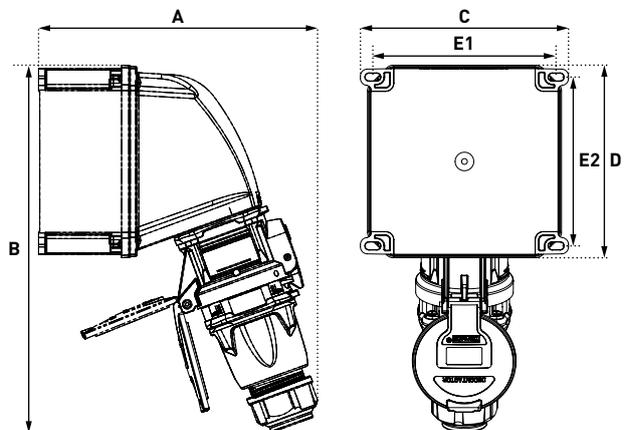
A	B
231	89

FICHE SUR SOCLE MURAL 30°



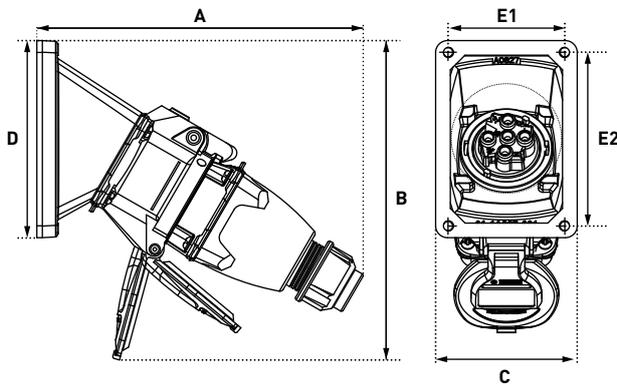
A	B	C	D	E1	E2
196	180	68	90	36/56	78

FICHE SUR SOCLE MURAL 70°

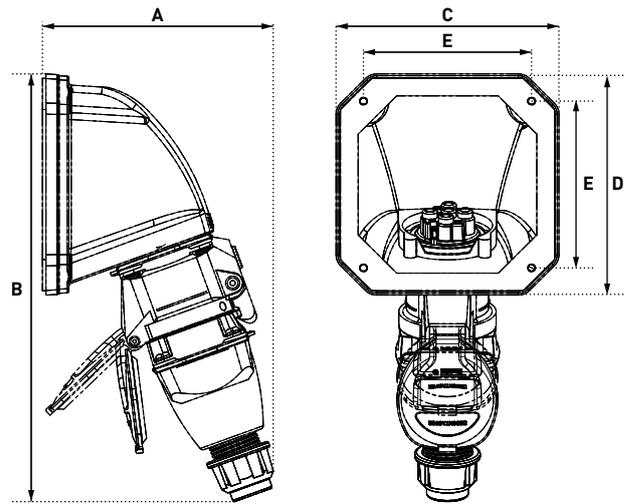


A	B	C	D	E1	E2
200	244	138	126	117	106

FICHE SUR SOCLE DE TABLEAU INCLINÉ 30°



FICHE SUR SOCLE DE TABLEAU INCLINÉ 70°



A	B	C	D	E1	E2
177	175	77	108	64	95

A	B	C	D	E
131	244	126	126	95

