

# Coffret prises monté et câblé



RÉF. CP400-JUMBO-3

## CARACTÉRISTIQUES

- Cadre et fond en ABS
- Fenêtre transparente en PC
- Caches vis pour l'IP inclus

## INFOS DU PRODUIT

Courant nominal (I) : 40 A

Tension nominale : 400 V (3P+N+T)

Puissance (S) : 27 kVA

Protection différentielle : 30 mA

Fréquence : 50-60 Hz

Tension d'isolement : 1000 V

Température d'utilisation : -25/40 °C

Matière : ABS (sans halogène)

Résistance à l'impact : IK08 (IEC/EN 62262)

Degré de protection : IP54

Tenue au feu : 650 °C (IEC/EN 60695-2-10)

Isolation totale : Oui

Résistance environnement Salin/UV : Oui

Couleur : RAL 7035

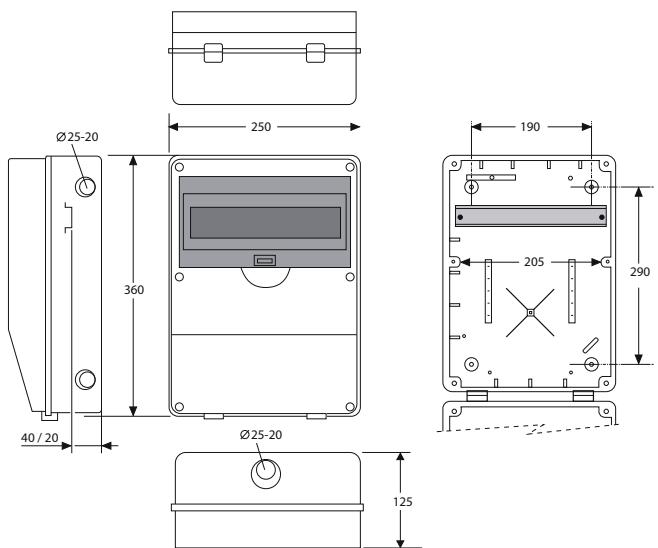


## COMPOSITION DU COFFRET

- Coffret de chantier, monté et câblé :  
3 PC 2P+T 16 A 400 V  
1 PC 3P+N+T 32 A 400 V  
1 PC 3P+T 32 A 400 V  
Arrêt d'urgence
- Coffret :  
Série Acqua Combi - réf 3959 - Coffret 12 modules - IP65, ABS, IK08 (Quantité : 1)
- Prises Montées :  
Prise 2P+T, NF, 16 A, 250 V~, IP54 (Quantité : 3)  
Prise CEI inclinée 3P+N+T, 32 A, 380/440 V, IP54, 6H (Quantité : 1)  
Prise CEI inclinée 3P+T, 32 A, IP54, 6H (Quantité : 1)
- Protections :  
Interrupteur différentiel, 4P, 40 A, 30 mA, type AC (Quantité : 1)  
Disjoncteur 1P+N, 16 A, Courbe C, 4.5 kA (Quantité : 1)  
Disjoncteur 4P, 32 A, Courbe C, 6 kA (Quantité : 1)  
Système de déclenchement à émission pour arrêt d'urgence
- Arrêt d'urgence :  
Latéral, type «coup de poing» (Quantité : 1)
- Accessoires :  
Bornier de terre 4 entrées (Quantité : 1)



## SCHÉMA



- Dimensions :  
Hauteur : 360 mm  
Largeur : 250 mm  
Profondeur : 125 mm

## INFORMATIONS IMPORTANTES

- Le disjoncteur en amont du coffret doit être inférieur ou égal au calibre de l'interrupteur différentiel de tête.
- Bien choisir le lieu d'implantation du coffret en fonction de son degré de protection (IP), ne pas utiliser à même le sol.
- Ne pas installer cet équipement à proximité de matières facilement inflammable ou dans un environnement comportant des produits corrosifs très agressifs.

## ACCESSOIRES

- PM5152 : Pied métallique
- 3900 : Serrure métallique (2 clés)
- 3917 : Poignée de transport

## MAINTENANCE

- Il est recommandé de tester la protection différentielle régulièrement ainsi que l'ensemble des protections modulaires.
- Une inspection visuelle périodique pour identifier d'éventuels dommages sur le coffret est nécessaire afin d'éviter un problème d'isolation ou d'étanchéité.

## NORMES APPLICABLES

- NF C 15-100 (06/2015)
- NF EN 61439-1 (04/2012)
- NF EN 61439-4 (06/2013)