

# Optima AP-SO

## Appareillages en saillie, courants forts

Appareillages en saillie pour intégrer harmonieusement toutes les tailles de moulures avec l'utilisation de boîtiers simple ou double Optima

### Interrupteurs InterBP™

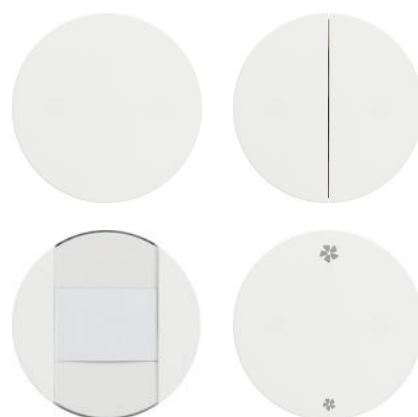
Transformez simplement votre interrupteur en va-et-vient, en bouton poussoir et inversement. Ajoutez facilement une fonction lumineuse

#### Caractéristiques techniques

Matière première	• Polycarbonate ABS
Couleur	• Blanc RAL 9010
Intensité	• 10AX
Tension nominale	• 250 V
Fréquence assignée	• 50/60 Hz
Température d'utilisation	• -15°C à +50°C
Nombre de modules	• 1 poste, 2 modules
Type de connexion	• Automatique, Quickconnect, sans vis
Capacité de raccordement	• Mini : 2 x 1 <sup>2</sup> fil rigide • Maxi : 2 x 2,5 <sup>2</sup> fil rigide



\* cf. guide de choix



#### Normes

Homologation NF EN 60669-1  
Marquage produits CE  
Tenue au fil incandescent, essais réalisés selon NF EN 60695-2  
Certifié selon NF C 61-314

#### Compatible Optima moulures



#### Interrupteurs InterBP™

	Simple	Double
	INTERBP	2INTERBP

Interrupteur* Va-et-vient* Bouton poussoir*	B88001	B88040
Interrupteur* avec porte étiquette <sup>(1)</sup> Va-et-vient* avec porte étiquette <sup>(1)</sup> Bouton poussoir* avec porte étiquette <sup>(1)</sup>	B88025	
Interrupteur pour VMC Va-et-vient pour VMC Bouton poussoir pour VMC	B88048	

<sup>(1)</sup> A fermeture 1F

\* Devient lumineux avec voyant B88690 à B88695

#### Voyants à câbler pour InterBP™

	250V~ 0,5mA	12/24V~ 1mA
Bleu	B88690	B88693
Rouge		B88694
Blanc	B88692	B88695

# Optima AP-SO

## Appareillages en saillie, courants forts

Appareillages en saillie pour intégrer harmonieusement toutes les tailles de moulures avec l'utilisation de boîtiers simple ou double Optima

### Prises courants forts

#### Caractéristiques techniques



Matière première	• Polycarbonate PC/ABS
Couleur	• Blanc RAL 9010
Intensité	• 16A
Tension nominale	• 250V
Fréquence assignée	• 50/60 Hz
Températures d'utilisation	• -15°C à +50°C
Types de connexion	• Automatiques, Quickconnect, sans vis
Capacités de raccordement	• Mini : 2 x 1 <sup>2</sup> fil rigide • Maxi : 2 x 2,5 <sup>2</sup> fil rigide



#### Normes

Marquage produits CE  
Tenue au fil incandescent, essais réalisés selon NF EN 60695-2  
Certifiées selon NF C 61-314

#### Prises courants forts à éclipses

	Simple	Double
		
	AP-SO PC	AP-SO 2PC

Prise 2P + T	B88100	B88122*
Prise 2P	B88102	

\* Prises de courant double horizontales pré-câblées

#### Compatible Optima moulures



# Optima AP-SO

## Appareillages en saillie, courants forts

Appareillages en saillie pour intégrer harmonieusement toutes les tailles de moulures avec l'utilisation de boîtiers simple ou double Optima

### Autres fonctions

#### Caractéristiques techniques

Matière première • Polycarbonate ASA

Couleur • Blanc RAL 9010

Nombre de modules • 1 poste, 2 modules



#### Normes

Marquage produits CE  
Tenue au fil incandescent,  
essais réalisés selon NF EN 60695-2  
Homologation NF C 61-314

#### Autres fonctions

##### AP-SO

Sortie de câble\*  B88155

Support 45x45  
2 modules  B88450

\* Pour câbles 1,5 à 12 mm

#### Compatible Optima moulures



## Boîtiers d'appareillages compatibles moulures et appareillages Optima

#### Boîtiers d'appareillages en saillie pour moulures Compatibles moulures et appareillages Optima

##### Simple



##### SMS-AT

##### Double



##### SMD-AT

Profondeur 12,5 B08816

B08817

Profondeur 16 B08855

B08856

Profondeur 20 B08872

B08873

#### Boîtiers de reprise saillie Compatibles appareillages Optima

##### Simple



##### BS-SAILLIE

B88081

##### Double



##### BD-SAILLIE

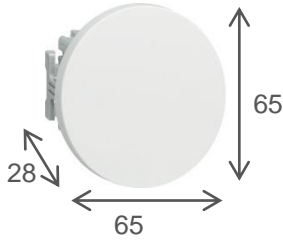
B88082



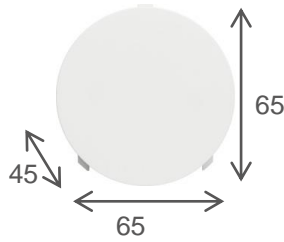
# Optima AP-SO

## Appareillages en saillie, courants forts

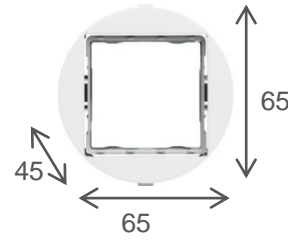
Optima InterBP



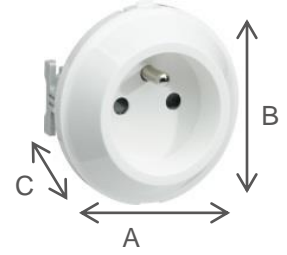
Optima Sortie de câble



Optima Support 45x45



Optima Prises courants forts

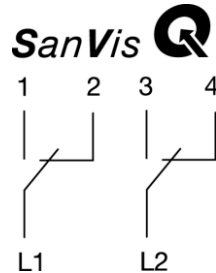
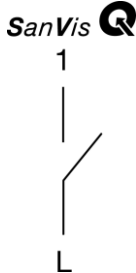
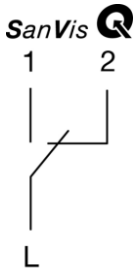


Optima InterBP sans vis

B88001 B88048

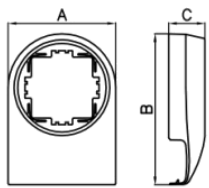
B88025

B88040



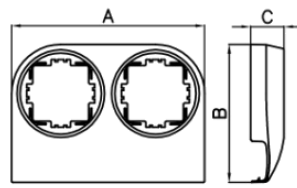
Réf.	A	B	C
B88100	65	65	40
B88102	65	65	40
B88122	146	71	40

SMS-AT Boîtiers simple appareillages saillie Optima



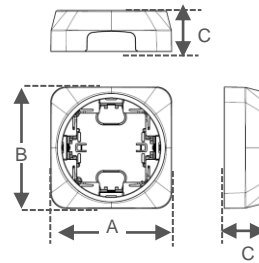
	A	B	C
22x12,5	80	112	27
32x12,5	80	112	27
34x16	80	114	27
52x20	80	132	31

SMD-AT Boîtiers double appareillages saillie Optima



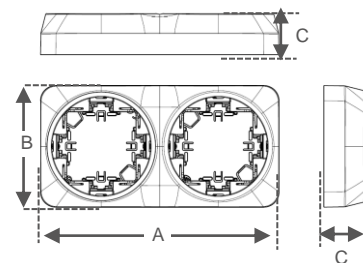
	A	B	C
22x12,5	157	112	27
32x12,5	157	112	27
34x16	157	114	27
52x20	157	132	31

BS-SAILLIE Boîtier simple appareillages saillie Optima



	A	B	C
B88081	80	80	27

BD-SAILLIE Boîtier double appareillages saillie Optima



	A	B	C
B88082	157	80	27

# Optima AP-SO

## Appareillages en saillie, courants forts

### Marquage

#### Marquage produit

Le marquage des produits ne se limite pas à garantir la conformité aux normes.

Il a été conçu pour identifier facilement les données suivantes : producteur, type et dimensions du produit, certifications obtenues, éventuelles caractéristiques spécifiques et lot de production.

A titre d'exemple, le marquage appliqué sur le corps des Optima AP-SO.

Lorsque, pour des raisons techniques, il s'avère impossible d'appliquer toutes les données du marquage directement sur le produit, elles seront reportées intégralement sur l'étiquette du colisage.

1 290318

2  IBOCO

3 AP-SO

4  CE

5 CODE B88001

6   
801559000900

1 Numéro de traçabilité

2 Identification internationale du producteur

3 Type et dimensions

4 Marquage CE

5 Code produit

6 Gencode produit

### Conformités appareillages Optima AP-SO NF C61-314 : 2008 + A1 : 2010

Les prises de courant Optima AP-SO Iboco ont obtenu la marque de conformité à la norme NF C61-314 : 2008 et A1 : 2010, prises de courant à usage domestique et analogue - Système 6 A / 250 V et 16 A / 250 V.


Cette norme s'applique aux fiches et aux socles fixes ou mobiles avec obturateurs pour courant alternatif seulement avec ou sans contact de terre, de tension assignée 250 V et de courants assignés égaux à 6 A et à 16 A, destinés aux usages domestiques et analogues, à l'intérieur ou à l'extérieur des bâtiments.

Le courant assigné est limité à 16 A pour les socles fixes équipés de bornes sans vis.


La présente norme ne traite pas des exigences pour les boîtes de montage encastrées, mais seulement des exigences pour les boîtes de montage en saillie nécessaires pour les essais du socle.

Cette norme remplace la norme NF C61-314 F1 de septembre 2006.

### Certifications par désignation produit

Désignation	 NF C61-314 : 2008 + A1 : 2010 France
AP-SO INTERBP B	•
AP-SO INTERBP PE B	•
AP-SO INTERBP VMC B	•
AP-SO DBLE INTERBP B	•
AP-SO PC 2P B	•
AP-SO PC 2P+T B	•
AP-SO 2PC 2P+T B	•

• Certifié selon normes NF C 61-314 : 2008 + A1 : 2010

Désignation	 NF C61-314 : 2008 + A1 : 2010 France
AP-SO SORTIE CABLE B	•
AP-SO SUPPORT 45X45 B	•
AP-SO VOYANT BLEU 250V	•
AP-SO VOYANT ROUGE 250V	•
AP-SO VOYANT BLANC 250V	•
AP-SO VOYANT BLEU 12/24V	•
AP-SO VOYANT ROUGE 12/24V	•
AP-SO VOYANT BLANC 12/24V	•