

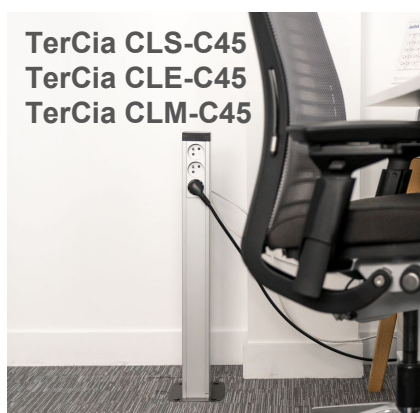
# TerCia AP-C45

Prises courants forts à clipsage 45



## Compatibilité TerCia AP-C45

L'offre la plus complète du marché, conçue pour une intégration facilitée sur les goulottes d'installation TerCia TA-C45, les colonnes, les colonnettes TerCia CLS-C45, CLE-C45 et CLM-C45, les boîtes de sol TerCia BDS-C45 et les nourrices TerCia NRC-C45



## Personnalisez vos chantiers

Couleurs, longueurs, équipements sur demande

# TerCia AP-C45

## Prises courants forts à clipsage 45


### Prises courants forts 2PC+T

#### Caractéristiques techniques



Matière première socle	• Polycarbonate
Matières premières enjoliveur	• PC • ABS
Autoextinguibilité socle	• +850°C/30s pour les pièces isolantes maintenant en place les parties sous tension
Autoextinguibilité enjoliveur	• +800°C/30s pour les autres pièces en matières isolantes
Tension	• 250 V alternatif
Intensité	• 16 A
Température de stockage et d'utilisation	• -15 à +70°C
Couleurs	• Blanc RAL 9010 • Noir RAL 9005 • Rouge RAL 3020 • Orange RAL 2004 • AluColor RAL 9006 • Vert RAL 6029
Bornes de raccordement	• Bilatérales • Automatiques
Nombre de bornes de raccordement	• 6 bornes pour fils rigides ou souples
Capacité des bornes de raccordement	• 2x2,5 mm <sup>2</sup> maxi
Repérage des bornes de raccordement	• Marquage phase et neutre • Gravage pour la Terre
Longueur de dénudage pour le raccordement	• 12 mm



#### Normes



Certifié NF C 61-314:2008 +A1:2010   
 Marquage produits CE et NF  
 Tenue au fil incandescent essais réalisés selon NF EN 60695-2  
 Conformité RoHS 2011/65/UE et RoHS 2015/863/EU selon EN50581:2012

#### Prises 2PC + T

Simple	Double	Triple
		



SG-PC SG-2PC SG-3PC

#### Composants

Jonction pour prises	Serre-câbles
	


JONCT/PC-SG SERCABLE

#### Obturbateurs

22,5x45 1 module	22,5x45 2 modules
	

OBTUR-1M OBTUR-2M

#### Boîtier d'appareillages

Support disjoncteur 2 modules


SUPPORTDISJ

	B45010	B45020	B45030	B45095	B45097	B45090	B45080	B04571
<b>Blanc RAL 9010</b>	B45010	B45020	B45030	B45095	B45097	B45090	B45080	B04571
<b>Noir RAL 9005</b>	B45012	B45022	B45032	B45095	B45097	B45092	B45082	
<b>AluColor RAL 9006</b>	B45013	B45023	B45033	B45095	B45097	B45093	B45083	
<b>Rouge RAL 3020</b>	B45014 <sup>(1)</sup>	B45024 <sup>(1)</sup>	B45034 <sup>(1)</sup>	B45095	B45097			
<b>Orange RAL 2004</b>	B45015	B45025	B45035	B45095	B45097			
<b>Vert RAL 6029</b>	B45016	B45026	B45036	B45095	B45097			

(1) Prise sans détrompage mécanique

# TerCia AP-C45

## Prises courants forts à clipsage 45

### Prises courants forts 2PC+T détrompées

#### Caractéristiques techniques

Matière première socle	• Polycarbonate
Matières premières enjoliveur	• PC • ABS
Autoextinguibilité socle	• +850°C/30s pour les pièces isolantes maintenant en place les parties sous tension
Autoextinguibilité enjoliveur	• +800°C/30s pour les autres pièces en matières isolantes
Tension	• 250 V alternatif
Intensité	• 16 A
Température de stockage et d'utilisation	• -15 à +70°C
Couleur	• Rouge RAL 3020
Bornes de raccordement	• Bilatérales • Automatiques
Nombre de bornes de raccordement	• 6 bornes pour fils rigides ou souples
Capacité des bornes de raccordement	• 2x2,5 mm <sup>2</sup> maxi
Repérage des bornes de raccordement	• Marquage phase et neutre • Gravage pour la Terre
Longueur de dénudage pour le raccordement	• 12 mm



#### Normes

Certifié NF C 61-314:2008 +A1:2010  
 Marquage produits CE et NF  
 Tenue au fil incandescent essais réalisés selon NF EN 60695-2  
 Conformité RoHS 2011/65/UE et RoHS 2015/863/EU selon EN50581:2012



Déclaration PEP Ecopassport à consulter sur le site [www.pep-ecopassport.org](http://www.pep-ecopassport.org)

#### Prises 2PC + T détrompées

Simple Double Triple



SG-PC SG-2PC SG-3PC

Rouge RAL 3020 B45011 B45021 B45031

#### Composants

Détrompeur Jonction pour prises Serre-câbles



DETROMP PC JONCT/PC-SG SERCABLE

B45096 B45095 B45097

# TerCia AP-C45

## Prises courants forts à clipsage 45

### Chargeurs USB double

#### Caractéristiques techniques

Nombre de sorties	• 2 USB
Entrée	• 110+230 Vac
	• 50-60 Hz
	• 0,5 A
Sortie	• 5V DC 2
	• 1 A
Température de stockage	• -10° à +40°C
Température de fonctionnement	• -10° à +40°C
Raccordement	• Borniers à vis
Nombre de points d'accroche	• 6
Couleurs	• Blanc RAL 9010
	• Alucolor RAL 9006
	• Noir RAL 9005
Isolation	• Classe II



#### Normes

EN 62 368-1, EN 55032, EN 55024,  
 EN 61 00-3-2, EN 61 00-3-3, Directive 2014/30/UE,  
 Directive 2014/35/UE  
 Conformité RoHS 2011/65/UE et RoHS  
 2015/863/EU selon EN 50 581:2012

#### Chargeurs USB double

2 modules



CHAR2USB 2M

#### Obturbateurs

22,5x45

1 module



OBTUR-1M

22,5x45

2 modules



OBTUR-2M

Blanc RAL 9010	B46001	B45090	B45080
Noir RAL 9005	B46002	B45092	B45082
Alucolor RAL 9006	B46003	B45093	B45083

# TerCia AP-C45

## Prises courants forts à clipsage 45

### Sorties de câble 45x45

#### Caractéristiques techniques

Nombre de sortie	• 1
Type	• Retenue de câble
Couleurs	• Blanc RAL 9010 • Alucolor RAL 9006 • Noir RAL 9005
Matière	• Polycarbonate (PC)
Retenue de câble	• Par bride 2 vis
Nombre de points d'accroche	• 4



#### Normes

Conformité RoHS 2011/65/UE et RoHS 2015/863/EU selon EN 50 581:2012

#### Sorties de câble

45x45



**SORTCABL 2M**

#### Obturbateurs

22,5x45 22,5x45  
1 module 2 modules



**OBTUR-1M**

**OBTUR-2M**

<b>Blanc RAL 9010</b>	B45087	B45090	B45080
<b>Noir RAL 9005</b>	B45088	B45092	B45082
<b>Alucolor RAL 9006</b>	B45089	B45093	B45083

# TerCia AP-C45

## Prises courants forts à clipsage 45

### Interrupteur bipolaire lumineux pour prises multiples

#### Caractéristiques techniques

Type de commande	• Touche simple
Repérage	• 0 et 1
Fréquence assignée	• 50/60 Hz
Tension nominale	• 250 V
Intensité nominale	• 16A
Couleur enjoliveur	• Blanc RAL 9010
Touche à voyant	• Orange RAL 2004
Nombre de points d'accroche	• 4
Type de connexion	• Sans vis
Température stockage	• -10° à +50°C
Voyant	• Led interchangeable



#### Normes

Conformité RoHS 2011/65/UE et RoHS 2015/863/EU selon EN 50 581:2012

#### Interrupteur bipolaire lumineux

2 modules



INTERBIP 2M

Blanc RAL 9010

B46000

#### Obturbateurs

22,5x45  
1 module



OBTUR-1M

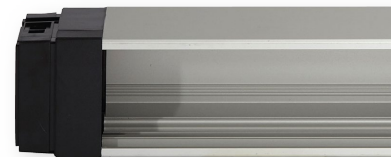
B45090

22,5x45  
2 modules



OBTUR-2M

B45080



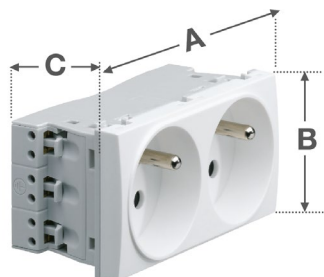
#### Compatible

TerCia NRC-C45 nourrices à équiper

# TerCia AP-C45

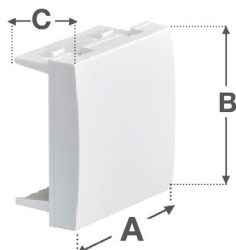
## Prises courants forts à clipsage 45

TerCia AP-C45 prises 2P+T  
Dimensions



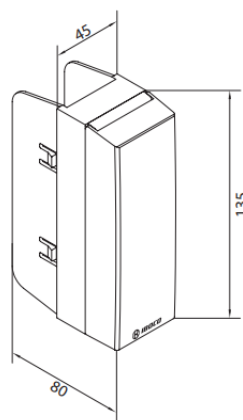
	A	B	C
Prises simples	68	45	44
Prises doubles	90	45	43
Prises triples	135	45	43

Obturbateurs 1 et 2 modules  
Dimensions

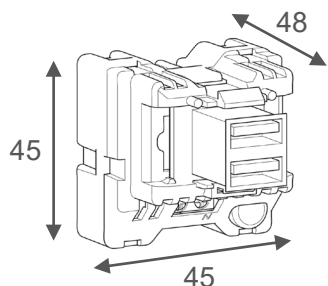


	A	B	C
<b>2 modules</b> B45080 B45082 B45083	45	45	24
<b>1 module</b> B45090 B45092 B45093	22,5	45	24

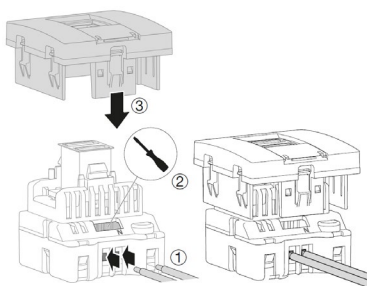
Support disjoncteur modulaire 2 modules  
Dimensions



Chargeur USB double  
Dimensions

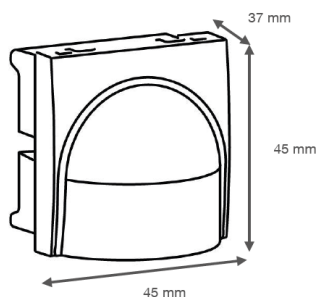


Chargeur USB double  
Schéma de montage

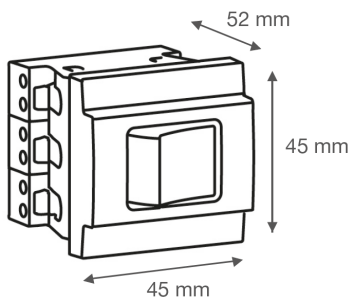


1. Insérer les fils
2. Serrer les bornes à vis
3. Insérer le produit dans le support ou l'enjoliveur
4. Entrer le produit dans la boîte d'encastrement et fixer le à l'aide de vis. Compléter l'installation en ajoutant la plaque décorative. Quand tout est finalisé, rétablir le courant

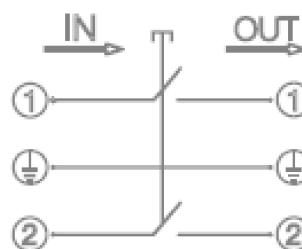
Sortie de câble  
Dimensions



Interrupteur bipolaire lumineux  
Dimensions



Interrupteur bipolaire lumineux  
Schéma de câblage





# TerCia AP-C45

## Prises courants forts à clipsage 45

### 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 TerCia AP-C45.

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 729510:21

2  IBOCO

3 AP-C45

4  NF

1 Code de repérage du lot de production

2 Identification internationale du producteur

3 Type et dimensions

5 IP20

6 CODE B45020

7   
8015892624601

4 Marquage NF

5 Degré de protection IP

6 Code produit

7 Gencode produit

### Conformités appareillages TerCia AP-C45 NF C61-314 : 2008 + A1 : 2010


Les prises de courant TerCia AP-C45 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 domestique et analogue, 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-C45 SG-PC A	•
AP-C45 SG-PC B	•
AP-C45 SG-PC N	•
AP-C45 SG-PC O	•
AP-C45 SG-PC R	•
AP-C45 SG-PC V	•
AP-C45 SG-PCDT R	•
AP-C45 SG-2PC A	•
AP-C45 SG-2PC B	•
AP-C45 SG-2PC N	•

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

Désignation	 NF C61-314 : 2008 + A1 : 2010 France
AP-C45 SG-2PC O	•
AP-C45 SG-2PC R	•
AP-C45 SG-2PC V	•
AP-C45 SG-2PCDT R	•
AP-C45 SG-3PC A	•
AP-C45 SG-3PC B	•
AP-C45 SG-3PC N	•
AP-C45 SG-3PC O	•
AP-C45 SG-3PC R	•
AP-C45 SG-3PC V	•
AP-C45 SG-3PCDT R	•