



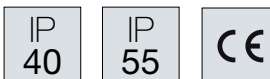
# VERDI

## Boîtes et appareillages de surface IP40-IP55

Les coffrets et appareillages de la série VERDI sont des boîtes de distribution terminale étanches fabriquées en plastique d'excellente qualité. Les coffrets proposés disposent d'une protection IP40 ou IP55 afin de répondre aux besoins des installations intérieures et extérieures. Ils disposent d'une membrane flexible permettant de câbler facilement les sections jusqu'à 6 mm en assurant des propriétés d'étanchéité irréprochables.

Comprenant des vis imperdables, ils présentent un design ergonomique pour une installation rapide des mécanismes à pression.

Les mécanismes sont garantis pour plus de 40 000 manœuvres, notamment les bases spéciales, les mécanismes industriels, de signalisation, d'urgence, de sécurité, etc.



### Données techniques boîtes VERDI

- Degré de protection: IP40/IP55.
- Résistance aux impacts: IK07.
- Résistance au fil incandescent: 650 °C.
- Double isolation: Classe II.

### Données techniques mécanismes VERDI

- Tension nominale: 250 V.
- Courant nominal: 10A / 16A / 20A.  
(20A, y compris pour les charges fluorescentes).
- Section d'entrée: 4 mm<sup>2</sup>.

### Certifications VERDI

**Boîtes:** Conforme à la directive 2014/35/EU.  
Normes: IEC 60670-1-22 et IEC 670 (section correspondant au produit).

**Appareillages:** Conforme à la directive 2014/35/EU.  
Normes: IEC 60669-1 et IEC 60669-1  
(section correspondant au produit).

### Boîtes pour appareillages IP40

Référence	Nombre de modules	Dimensions	Poids	IP	Type
		HAUTEURX LARGEURXPROF.	KG		
<b>45011</b>	1 module	85x70x55	0,07	40	1M
<b>45012</b>	2 modules	85x70x55	0,07	40	2M
<b>45013</b>	3 modules	85x95x55	0,10	40	3M
<b>45014</b>	4 modules	85x142x55	0,13	40	4M
<b>45016</b>	6 modules	85x190x55	0,17	40	6M
<b>45018</b>	12 modules	157,4x185x78	0,31	40	12M

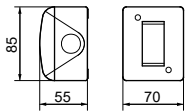
#### MATÉRIAUX PLASTIQUES SANS HALOGÈNE

ABS gris RAL 7035.

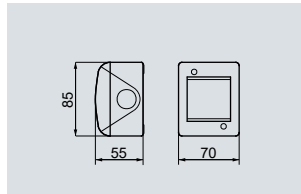
IP40 - Surface.



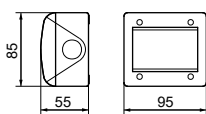
**1 module**  
**45011**



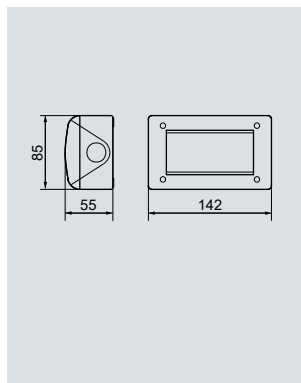
**2 modules**  
**45012**



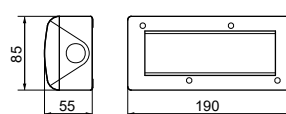
**3 modules**  
**45013**



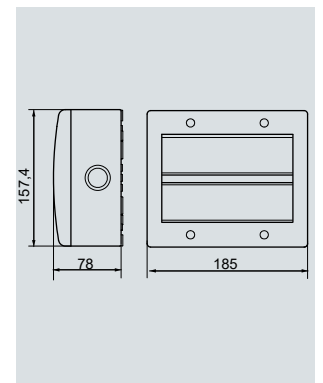
**4 modules**  
**45014**



**6 modules**  
**45016**



**12 modules**  
**45018**



## Boîtes pour appareillages IP55

Référence	Nombre de modules	Dimensions	Poids	IP	Type
		HAUTEURX LARGEURXPROF.	KG		
<b>45001</b>	1 module	85x70x63	0,10	55	1M
<b>45002</b>	2 modules	85x70x63	0,10	55	2M
<b>45003</b>	3 modules	85x95x63	0,13	55	3M
<b>45004</b>	4 modules	85x142x63	0,16	55	4M

### MATÉRIAUX PLASTIQUES SANS HALOGÈNE

ABS gris RAL 7035.

IP55 - Surface.



**1 module  
45001**



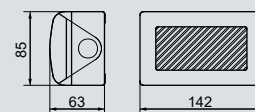
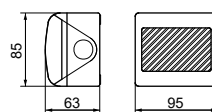
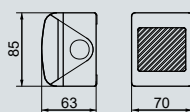
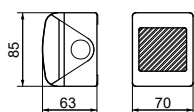
**2 modules  
45002**



**3 modules  
45003**



**4 modules  
45004**





INTERRUPTEUR

COMMUTATEUR UNIPOLAIRE  
DOUBLE FLÈCHE

BOUTON DE SONNERIE

RÉGULATEUR D'INTENSITÉ

## Mécanismes

Référence	Description	Caractéristiques	Modules
45121	Interrupteur unipolaire	16A - 250 V	1/2
45101	Interrupteur unipolaire (mécanisme + touche)	16A - 250 V	1
45111	Interrupteur unipolaire lumineux*	16A - 250 V	1
45110	Interrupteur bipolaire	16A - 250 V	1
45140	Interrupteur bipolaire à clé	16A - 250 V	1
45122	Commutateur unipolaire	16A - 250 V	1/2
45102	Commutateur unipolaire	16A - 250 V	1
45112	Commutateur unipolaire lumineux*	16A - 250 V	1
45180	Commutateur unipolaire double flèche	10A - 250 V	1
45181	Commutateur bipolaire double flèche	10A - 250 V	1
45125	Bouton-poussoir unipolaire	16A - 250 V	1/2
45105	Bouton-poussoir unipolaire	10A - 250 V	1
45115	Bouton-poussoir unipolaire lumineux*	10A - 250 V	1
45165	Bouton-poussoir unipolaire à clé	16A - 250 V	1
45155	Bouton poussoir unipolaire à carte lumineuse*	16A - 250 V	2
45104	Croisement	16A - 250 V	1
45400	Régulateur d'intensité lumineuse	100-500 W 230 V / 60-300 W 127 V	1

\* Lampe Réf. 45425 doit être commandée pour obtenir l'ensemble complet.

## Couvercles pour mécanismes

Référence	Description	Caractéristiques	Modules
45401	Couvercle plein	-	1/2
45402	Couvercle plein	-	1



BASE  
TYPE SCHUKO

TÉMOIN  
DE SIGNALISATION

BOUTON  
D'ARRÊT D'URGENCE

LAMPE DE  
SECOURS

## Bases

Référence	Description	Caractéristiques	Modules
45201	Base type Schuko	2P+T - 16A - 250 V	2
45200	Base type Schuko rouge	2P+T - 16A - 250 V	2
45202	Base écran de sécurité	2P+T - 16A - 250 V	-
45231	Base téléphonique 4 broches	Connecteur RJ11	1
45233	Base informatique 8 broches	Connecteur RJ45 AMP Cat.5	1
45250	Base informatique 8 broches	Connecteur RJ45 3M Cat.6	2
45240	Prise de télévision 9,5 mm	Fréquence: 40/862 MHz	-

## Signalisation

Référence	Description	Caractéristiques	Modules
45301	Témoin de signalisation transparent*	-	-
45302	Témoin de signalisation vert*	-	-
45303	Témoin de signalisation rouge*	-	-
45425	Lampe pour mécanismes à câbles	230 V	-
45310	Lampe de secours à LED (autonomie de 3 h)	1,2 mA - 230 V	2

\* Lampe Réf. 45425 ou 45310 doit être commandée pour obtenir l'ensemble complet.

## Secours

Référence	Description	Caractéristiques	Modules
45175	Bouton d'arrêt d'urgence rouge	20A - 250 V	2



---

**Bureaux Centraux**

Leonardo da Vinci 2  
Pol. Ind. Los Huertos  
E-50800 Zuera  
Zaragoza (Espagne)

**Centre logistique**

Guttemberg 48  
Pol. Ind. Los Huertos  
E-50800 Zuera  
Zaragoza (Espagne)

---

**Tél:** +34 976 451 080**E-mail:** [ide@ide.es](mailto:ide@ide.es)**Web:** [www.ide.es](http://www.ide.es)

---

