

## Fiche - 090486 - Legrand



**Prise de courant 2P+T Plexo  
Legrand - A équiper - 16A**

Réf 090486

**22.86€<sup>TTC\*</sup>**

Voir le produit : <https://www.domomat.com/98622-prise-de-courant-2pt-plexo-legrand-a-equiper-16a--legrand-090486.html>

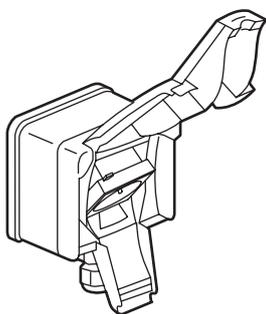
*Le produit **Prise de courant 2P+T Plexo Legrand - A équiper - 16A**  
est en vente chez Domomat !*



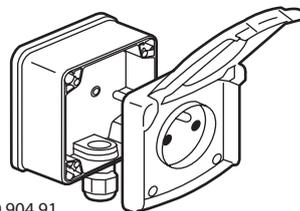
# Plexo™ 66

## Prises de courant 2 P+T

Références : 0 904 65/66/85/86



0 904 65



0 904 86

### 1. USAGE

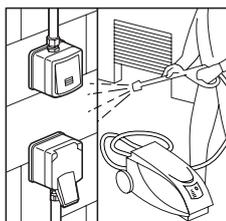
Prises de courant au standard français avec éclips de protection.  
Produits étanches destinés à être installés à l'intérieur ou à l'extérieur des locaux exposés :

- aux nettoyages fréquents (par nettoyeur haute pression 70 à 90 bars, 70 à 80° C
- aux désinfectants
- aux agressions chimiques
- aux intempéries
- aux chocs.

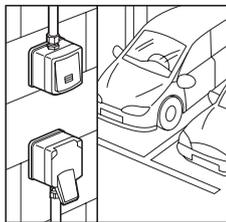
### 2. MILIEUX D'UTILISATION

#### ■ TERTIAIRE

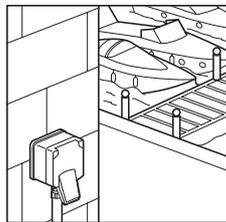
Nettoyage haute pression  
ou canon à mousse  
(industrie agroalimentaire)  
< 90 bars, < 80°



Garage



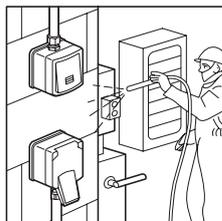
Port



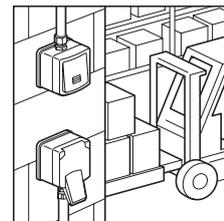
### 2. MILIEUX D'UTILISATION (suite)

#### ■ SEMI INDUSTRIEL

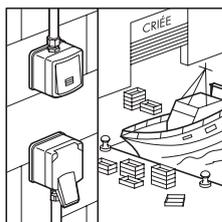
Station et plateforme  
de lavage



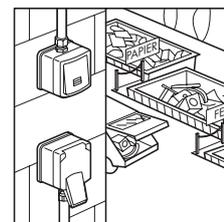
Risque de choc  
Magasin - Circulation



Crées,  
installations portuaires



Site de stockage de déchets  
organiques (décharges, sites  
d'élevages).  
Dégagement gazeux.



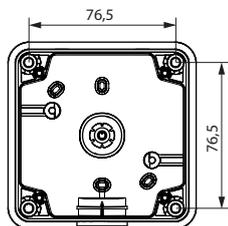
### 3. GAMME

Description	Monobloc	Composable
Prise 2 P + T avec éclips de protection	0 904 66	0 904 86
Prise 2 P + T avec éclips de protection IP 66 fiche engagée	0 904 65	0 904 85

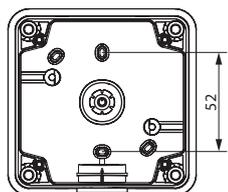
**4. MISE EN SITUATION**

■ **4.1 Fixation**

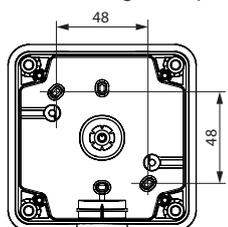
- Par vissage du boîtier de fond sur le support à l'aide de 2 vis Ø 4 à 4,5 mm
- Fixation étanche IP 66 quelles que soient les surfaces



- Fixation verticale (entraxe Plexo 55) IP 66 IK 08



- Fixation diagonale quelles que soient les surfaces (entraxe Plexo 57)

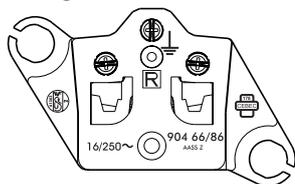


**5. RACCORDEMENT**

■ **5.1 Raccordement aux conducteurs**

- Borne à trou livrée ouverte, vis dévissée freinée
- Capacité mini 1 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- Capacité maxi 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>
- Tournevis utilisables : - plat de 3,5 à 5 mm
- Philips n° 1

**Câblage**



■ **5.2 Raccordement aux conduits**

- Type de conduit :
- Câble type 1000 R02V rigide ou identique en souple
- Type d'embouts :

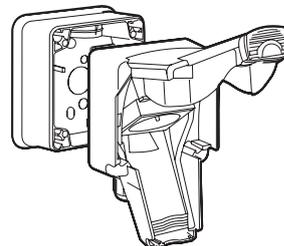


- Presse étoupe ISO 20 livré monté sur monobloc réf. 0 904 65/66
- Bouchons pour câblage arrière livrés

**5. RACCORDEMENT (suite)**

■ **5.3 Assemblage**

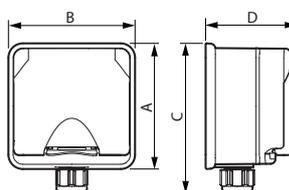
- Le verrouillage de la partie avant (couvercle mécanisme) sur la boîte est assuré par 4 vis à pas rapide.
- (couple de serrage mini pour IP 66 : 0,5 N/n).



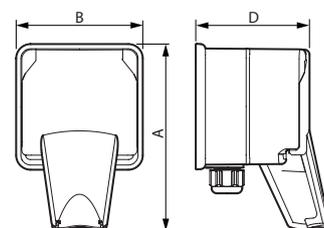
Les mécanismes composables se montent sur tous les boîtiers 1, 2 postes horizontaux ou verticaux réf. 0 904 91/92/93.

**6. COTES D'ENCOMBREMENT**

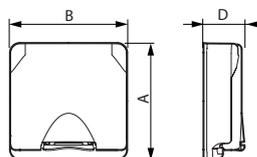
**Monobloc réf. 0 904 66**



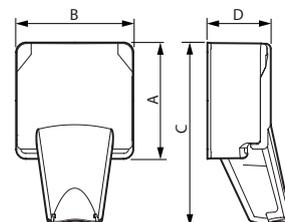
**Monobloc réf. 0 904 65**



**Composable réf. 0 904 85**



**Composable réf. 0 904 86**



Références	A	B	C	D
0 904 66	98	98	117	70
0 904 65	145	98	-	88
0 904 85	90	90	-	32
0 904 86	90	90	142	46

## 7. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### ■ 7.1 Classe de protection

Protection contre les corps solides et liquides :

- IP 66 volet fermé sans fiche
- IP 66 volet fermé fiche engagée réf. 0 904 65/85

Protection contre les chocs : IK 08

### ■ 7.2 Caractéristiques matières

- Boîtier et couvercle : polypropylène chargé fibre de verre coloris gris clair T029
- Volet : ABS gris anthracite RAL 7016
- Mécanisme : polycarbonate coloris gris RAL 7016
- Vis de borne et fixation du couvercle : INOX
- Joint : élastomère gris

Sans halogène

UV résistant

Résiste aux produits : - chlorés pH 10-11

- alcalin pH 9-10

- acide pH 3

Tenue au brouillard salin : 7 jours (168 h)

Autoextinguibilité :

+ 850° C / 30 s pour les pièces isolantes maintenant en place les parties sous tension.

+ 650° C / 30 s pour les autres pièces en matières isolantes.

### ■ 7.3 Caractéristiques électriques

Intensité : 16 A

Tension : 250 V~

Fréquence : 50 Hz

### ■ 7.4 Caractéristiques climatiques

Température de stockage : - 25° C à + 70° C

Température d'utilisation : - 25° C à + 40° C

## 8. ENTRETIEN

Nettoyage haute pression maxi : 90 bars - eau : 80° C

Nettoyage superficiel au chiffon.

Ne pas utiliser : acétone, dégraissant, trichloréthylène.

**Attention :** Pour l'utilisation de produits d'entretien spécifiques, un essai préalable est nécessaire.

## 9. CONFORMITÉS ET AGRÈMENTS

Conforme aux normes d'installation et de fabrication.

Voir e. catalogue.