

# Prises modulaires pour armoires électriques

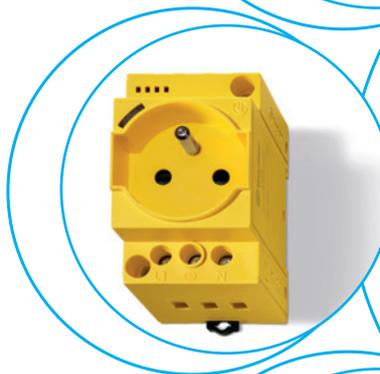
SÉRIE  
7U



Armoires de  
commande  
et tableaux  
électriques



Armoires  
de contrôle





**Prises modulaires pour armoires électriques**

**Type 7U.01.8.230.00x0**

- Grise

**Type 7U.01.8.230.00x2**

- Jaune

- Disponible avec ou sans LED d'indication de présence tension
- Versions pour le marché français
- Courant jusqu'à 16 A
- Montage sur rail 35 mm (EN 60715)

7U.01

Screw terminals



**NEW** 7U.01.8.230.00x0



- Couleur grise RAL 7035
- Prise française 16 A

**NEW** 7U.01.8.230.00x2



- Couleur jaune RAL 1021 (voir note de sécurité)
- Prise française 16 A

Pour le schéma d'encombrement voir page 6

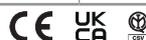
**Caractéristiques de l'alimentation**

Tension nominale (U <sub>N</sub> )	V AC (50/60 Hz)	230	230
Courant nominal (I <sub>N</sub> )	A	16	16

**Caractéristiques générales**

Type de raccordement	Bornes à cage	
Température ambiante	°C	-40...+70
Catégorie de protection environnementale	II	II
Indice de protection	IP 20	IP 20

**Homologations** (suivant les types)



G

## Prises modulaires pour armoires électriques

## Type 7U.00.8.230.00x0

- Grise

## Type 7U.00.8.230.00x2

- Jaune

- Disponible avec ou sans LED d'indication de présence tension
- Compatible Schuko et système italien
- Courant jusqu'à 16 A
- Montage sur rail 35 mm (EN 60715)

7U.00

Bornes à cage



NEW 7U.00.8.230.00x0



- Couleur grise RAL 7035
- Schuko + système italien 10/16 A

NEW 7U.00.8.230.00x2



- Couleur jaune RAL 1021 (voir note de sécurité)
- Schuko + système italien 10/16 A

Pour le schéma d'encombrement voir page 6

## Caractéristiques de l'alimentation

Tension nominale ( $U_N$ )	V AC (50/60 Hz)	230	230
Courant nominal ( $I_N$ )	A	16	16

## Caractéristiques générales

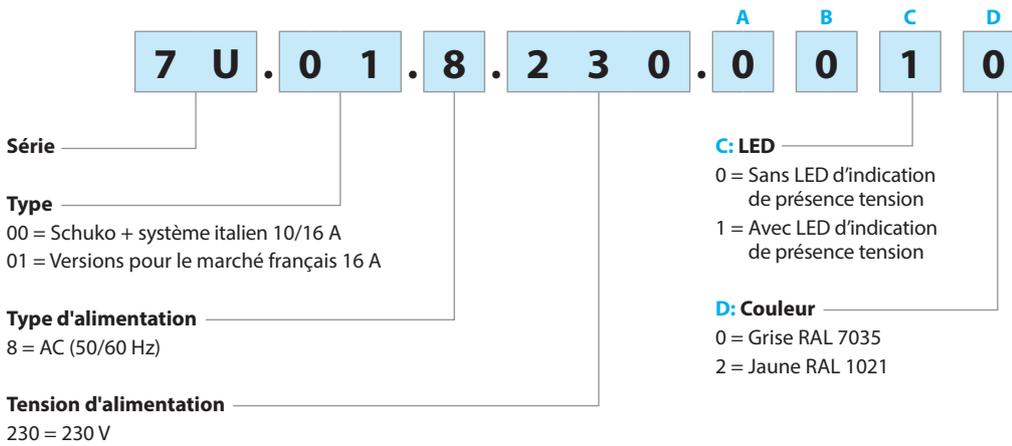
Type de raccordement	Bornes à cage		
Température ambiante	°C	-40...+70	-40...+70
Catégorie de protection environnementale	II		II
Indice de protection	IP 20		IP 20

Homologations (suivant les types)



## Codification

Exemple : série 7U, prise modulaire pour armoires électriques, couleur grise, version française, 230 V AC, avec LED d'indication de présence tension.



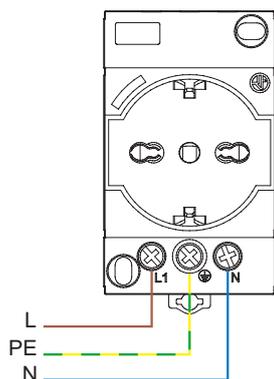
## Caractéristiques générales

Raccordement		Fil rigide	Fil souple
Capacité de connexion maxi des bornes	mm <sup>2</sup>	1 x 10 / 2 x 6	1 x 10 / 2 x 6
	AWG	1 x 8 / 2 x 10	1 x 8 / 2 x 10
Capacité de connexion mini des bornes	mm <sup>2</sup>	1 x 0.5	1 x 0.5
	AWG	1 x 20	1 x 20
Longueur de câble à dénuder	mm	9	
Couple de serrage	Nm	0.5	

G

## Schéma de raccordement

### Type 7U.0x



### Risque de choc électrique

#### Note de sécurité

Dans les parties d'une installation où un équipement reste sous tension après l'arrêt du disjoncteur principal, cet équipement doit être conforme à la norme DIN VDE 0105-1 et IEC 204-1/EN 60204-1/DIN VDE 0113 section 1, ainsi qu'à la réglementation en matière de sécurité VBG 4. Pour cette application, vous devez utiliser une prise modulaire jaune.

## Schémas d'emcombement

### Type 7U.0x

#### Bornes à cage



G

