

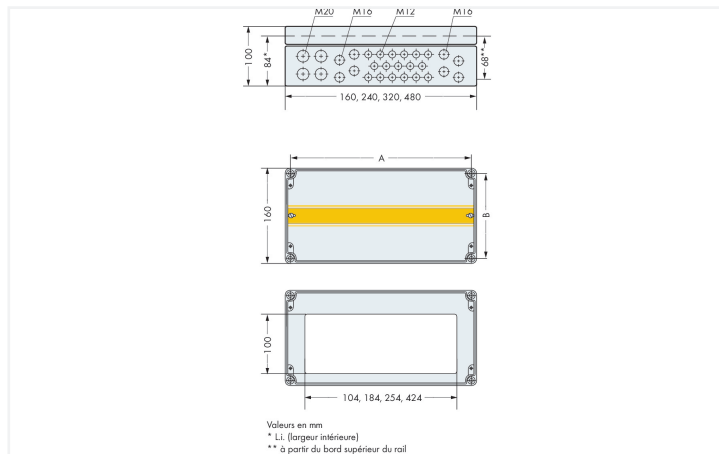
## Fiche technique | Référence: 850-825

Boîtier avec indice de protection IP65; Aluminium (RAL 7032); LxHx-Prof.(160x100x160 mm); 9 x M12, 4 x M20

<https://www.wago.com/850-825>



Identique à la figure



Dimensions en mm

### \* Attention:

La largeur totale d'un coupleur de bus de terrain et d'une borne finale ont été prises en compte!

S'applique aux bornes d'entrée/sortie d'une largeur de 12 mm Les bornes d'entrée/sortie d'une largeur de 24 mm comptent pour deux bornes d'entrée/sortie.

Inclus dans la livraison :

- Boîtier en aluminium coulé sous pression, alliage G AL Si 12 / DIN 1725
- Vis du couvercle en acier inox, imperdables
- Fenêtre ainsi que plaque destinée au repérage spécifique du client (le repérage n'est pas compris dans la livraison)
- Alésages de montage (4 en dehors de l'espace d'étanchéité des canaux de montage pour la fixation)
- Presse-étoupes au pas métriques (laiton, nickelé), **bouchon inclus**
  - M12- Presse étoupe, diamètre du câble 3 ... 6 mm
  - M16- Presse étoupe, diamètre du câble 5 ... 9 mm
  - M20- Presse étoupe, diamètre du câble 9 ... 13 mm
- 1 rail DIN 35/7,5
- Système rainure-ressort, joint avec rainure se trouvant dans le couvercle du boîtier
- Joint torique néoprène, résistant à l'huile et à benzène
- Connexion de mise à la terre dans le couvercle
- Gris silex RAL 7032

1) Remarque:

Type de boîtier en RAL 7035

### Données techniques

Nombre de bornes d'E/S 4

### Données géométriques

Largeur	160 mm / 6.299 inch
Hauteur	100 mm / 3.937 inch
Profondeur	160 mm / 6.299 inch
Découpes pour montage (mm) La x H	(142 x 142) mm

### Données mécaniques

Passages de câbles, nombre	9
Passages de câbles, type	M12 (diamètre de câble 3 ... 6 mm)
Passages de câbles, nombre (3)	4
Passages de câbles, type (3)	M20 (diamètre de câble 9 ... 13 mm)

### Données du matériau

Charge calorifique	0 MJ
Poids	1779,6 g

### Conditions d'environnement

Indice de protection	IP65*
----------------------	-------

### Données commerciales

Product Group	15 (Système E/S)
eCl@ss 10.0	27-14-24-18
eCl@ss 9.0	27-14-24-18
ETIM 8.0	EC000262
ETIM 7.0	EC000262
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4017332819602
Numéro du tarif douanier	85381000000

### Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
-------------------------	-------------------------

### Téléchargements

#### Conformité environnementale du produit


##### Recherche de conformité

Environmental Product  
Compliance 850-825




### Documentation

#### Description du système

IP65 System Housing pdf  
94.15 KB 

#### Texte complémentaire

850-825 19.02.2019 xml  
4.40 KB 

850-825 09.10.2017 doc  
31.50 KB 

## Données CAD/CAE

### Données CAE

EPLAN Data Portal  
850-825



WSCAD Universe  
850-825



## 1 Produits correspondants

### 1.1 Accessoires en option

#### 1.1.1 Montage

##### 1.1.1.1 Matériel de montage



**Réf: 850-903**

Fixation pour poteau; 4 fixations d'angle; 2 rails de profil et 4 profilés en tôle d'acier; 2 colliers de fixation en acier inox