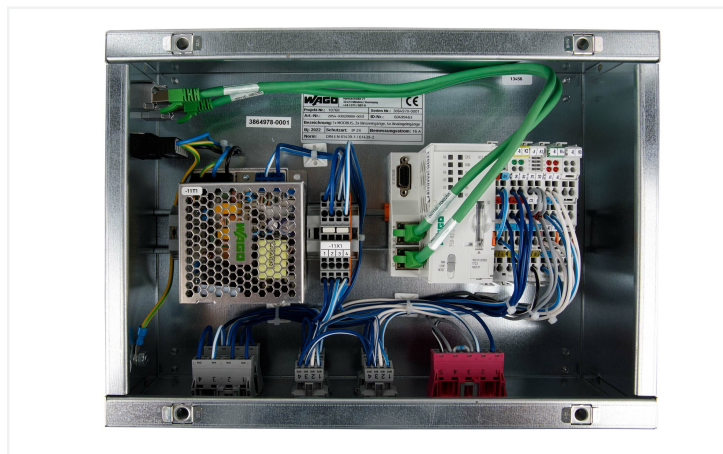


## Fiche technique | Référence: 2854-302/000-011

Boîtier de distribution station météo, type 1; 4 ... 20 mA; 2 x BE (24 V DC), 16 x AI (4 ... 20 mA); 1 x Horloge temps réel

<https://www.wago.com/2854-302/000-011>



Identique à la figure

### System Distribution Box for Recording and Evaluating Weather Sensors

WAGO Weather Station makes all relevant sensor data, such as temperature, precipitation, wind speed and light intensity, available for further processing and display in a visualization or a management system. Weather sensors from different manufacturers can be recorded on digital inputs and analog inputs and via RS-485.

#### Function

Digital sensors: precipitation monitor, central sun protection command UP via 2-channel digital input (750-400)

Analog sensors: Temperature sensor, relative humidity sensor, central wind sensor, wind sensor 1-8, wind direction, single brightness sensor, twilight sensor, pyranometer (global radiation), reserve via 4 x 4-channel analog input (750-455)

Other signals: GPS\_DCF converter via real-time clock module (750-640)

#### General Information

Power supply (1-phase), 1st phase: controller

Network (Ethernet) 2 x RJ-45 (Cat.6)

Controller PFC200 (750-8212)



Interface for operation RS-485 interface (750-652)

Supply voltage

for controller/field devices: 24 VDC / 2.5 A via switched-mode power supply (787-1712)

Power loss (components): 16.8 W

#### Item includes

 Réf.: 750-652 Borne d'interface série RS-232/485	1	 Réf.: 787-1712 Alimentation à découpage primaire; ECO; monophasé; Tension de sortie 24 V DC; Courant de sortie 2,5 A; LED DC OK	1	 Réf.: 890-744 Connecteurs femelles encastrables; 4 pôles; Cod. B; 1,50 mm <sup>2</sup> ; gris		 Réf.: 770-744 Connecteurs femelles encastrables; 4 pôles; Cod. B; 4,00 mm <sup>2</sup> ; gris	2
 Réf.: 770-745 Connecteurs femelles encastrables; 5 pôles; Cod. B; 4,00 mm <sup>2</sup> ; gris	1	 Réf.: 750-640 Module Horloge temps réel	1	 Réf.: 770-713/007-000 Connecteurs mâles encastrables; avec contact direct de mise à la terre; 3 pôles; Cod. A; 4,00 mm <sup>2</sup> ; noir	1	 Réf.: 750-400 Entrée digitale à 2 canaux; DC 24 V; 3 ms	1
 Réf.: 750-455 Entrée analogique à 4 canaux; 4 à 20 mA; Single-Ended	4	 Réf.: 750-8212 Contrôleurs PFC200; 2ème génération; 2 x ETHERNET, RS-232/-485	1				

### Données géométriques

Largeur	350 mm / 13.7795 inch
Hauteur	250 mm / 9.84252 inch
Profondeur	100 mm / 3.93701 inch

### Données du matériau

Charge calorifique	1214,086 MJ
Poids	5186 g

### Données commerciales

Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Pays d'origine	DE
GTIN	4066966228762
Numéro du tarif douanier	85371091990

### Conformité environnementale du produit

CAS-No.	1303-86-2 1317-36-8 693-98-1 7439-92-1 79-94-7
REACH Candidate List Substance	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol 2-methylimidazole Diboron trioxide Lead Lead monoxide Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (France)	8da031e1-0a43-4632-968d-6f97e5dcb715

### Téléchargements

#### Conformité environnementale du produit

##### Recherche de conformité

Environmental Product  
Compliance  
2854-302/000-011

