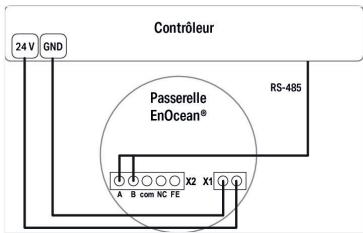
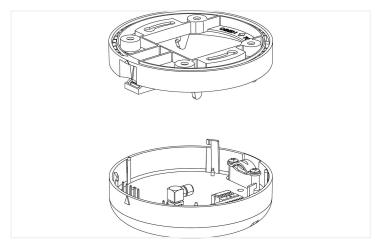
https://www.wago.com/750-940









La passerelle RS-485 EnOcean® permet d'intégrer des capteurs/actionneurs sans fil, sans pile et sans entretien basés sur la technologie radio EnOcean® (ISO/CEI 14543-3-1x) dans des systèmes de contrôle intelligents tels que le système WAGO I/O System.

La passerelle peut communiquer avec son homologue via l'interface RS-485 au moyen de télégrammes ESP3 (EnOcean®) ou via le protocole Modbus®.

La passerelle est conçue pour un montage direct au plafond/mur. Elle peut également être montée sur un rail symétrique grâce à un adaptateur intégré.

La passerelle dispose d'une antenne interne et possède également un connecteur pour une antenne externe optionnelle.

Données techniques	
Communication	Interface RS-485
Appareil spécifique	Nombre d'appareils commutables en série en mode Modbus : max. 10 ; mode ESP3 : connexion 1:1
Technologie radio	EnOcean EnOcean
Bande de fréquence	868 MHz
Distance de transmission	env. 30 mdans les bâtiments ; >100 m en champ libre
Antenne	interne (antenne externe en option via connecteur femelle SMA)
Vitesse de transmission	9,6 115,2 kBd
Unité d'adressage	50 octets
Tension d'alimentation	24 V DC (18 31,2 V)
Catégorie de surtension	III

# Fiche technique | Référence: 750-940 https://www.wago.com/750-940



Données de raccordement	
Technique de connexion : communication/bus de terrain	1 x Connexion RS-485 : Connecteur femelle multipolaire pour 2 conducteurs à 5 pôles avec connexion PUSH WIRE (252-155 fait partie de la livraison)
Type de connexion : alimentation	1 x Connecteur femelle multipolaire pour 2 conducteurs à 2 pôles avec connexion PUSH WIRE (252-152 fait partie de la livraison)
Type de connexion : Antenne	1 x Connecteur femelle SMA pour antenne externe
Matière plastique conducteur raccordable	Cuivre
Type de connexion 1	Communication
Conducteur rigide	0,4 0,8 mm² / 26 20 AWG
Longueur de dénudage	67 mm / 0.24 0.28 inch
Type de connexion 2	Alimentation
Conducteur rigide 2	0,4 0,8 mm² / 26 20 AWG
Longueur de dénudage 2	6 7 mm / 0.24 0.28 inch

Données géométriques		
Largeur	95 mm / 3.740 inch	
Hauteur	36 mm / 1.417 inch	
Profondeur	95 mm / 3.740 inch	
Diamètre	95 mm	

Données du matériau	
Charge calorifique	0 MJ
Poids	97 g
Marquage de conformité	CE

Conditions d'environnement	
Température ambiante (fonctionnement)	0+55°C
Température ambiante (stockage)	-20 +85 °C
Indice de protection	IP30*
Degré de pollution	2 selon EN 60664-1, EN 61131-2
Position de montage	$\label{thm:contact} Horizontal left, horizontal right, horizontal top, horizontal bottom, vertical top and vertical bottom \\$
CEM – Susceptibilité en réception	selon EN 61000-6-2
CEM – En émission	selon EN 61000-6-3 + A1

Données commerciales	
ETIM 9.0	EC001604
ETIM 8.0	EC001604
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4066966154894
Numéro du tarif douanier	84733080000

## Fiche technique | Référence: 750-940 https://www.wago.com/750-940



Conformité environnementale du produit	
CAS-No.	1303-86-2 1317-36-8 7439-92-1 80-43-3
Liste des substances candidates REACH	Diboron trioxide Lead Lead monoxide Peroxide, bis(1-methyl-1-phenylethyl)
État de conformité RoHS	Compliant,With Exemption
Exemption RoHS	6(c) 7(a) 7(c)-I 7(c)-II
SCIP notification number (Autriche)	f38f953b-acc6-4140-9cfc-3cc89b20d806
SCIP notification number (Belgique)	7efbf432-0309-4ecf-902e-849c230e121d
SCIP notification number (Bulgarie)	db79e5c5-c50c-421f-af56-a44f476e877c
SCIP notification number (République tchèque)	ffc70deb-95a2-42e9-88c8-118ddcbe5a41
SCIP notification number (Danemark)	7e1e2149-d9a8-4aa2-b82f-b374c1720246
SCIP notification number (Finlande)	03ca7456-32c9-432d-b88e-71d6609472fe
SCIP notification number (France)	a652e5b9-9cfa-457d-b786-a9ff0fdabdc4
SCIP notification number (Allemagne)	8e9f1628-6619-44d9-8934-f2d421821616
SCIP notification number (Hongrie)	4beca8d8-d1eb-4df2-9aa6-950f0fb40a23
SCIP notification number (Italie)	ecb5dcfe-994a-47fd-bb41-1aab19c12e63
SCIP notification number (Pays bas)	56eeff61-2e4e-4387-b679-b19565e20406
SCIP notification number (Pologne)	d2e22828-db60-4780-8021-5e37d79451d7
SCIP notification number (Roumanie)	0f2c93a7-04e3-47d6-a93d-5ec70048efa8
SCIP notification number (Suède)	7af5f0a7-a7c0-4c8a-bc41-9aec7cea2ad7

Δn	nrol	hatio	ne / c	ertifi	cate
ΑD	וטומ	บลแบ	ns/c	er um	cats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 020/2011	EAC CoC 03083

#### Déclarations de conformité et de fabricant

Homologation	Norme	Nom du certificat
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

#### Téléchargements

#### Conformité environnementale du produit

#### Recherche de conformité

**Environmental Product** Compliance 750-940



### Fiche technique | Référence: 750-940

https://www.wago.com/750-940



Documentation						
Manuel				Texte complémentaire		
Product Manual EnO- cean-RS-485-Gateway; 868 MHz	V 1.3.0 15.07.2021	pdf 2150.43 KB	<u>↓</u>	750-940	xml 5.73 KB	<u>↓</u>
Système E/S 750/753			$\overline{\downarrow}$	750-940	docx 29.84 KB	$\overline{\downarrow}$

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit!

Page 4/4 Version 28.01.2025