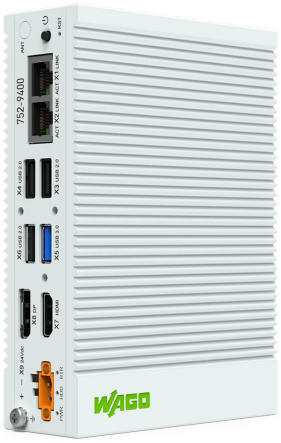
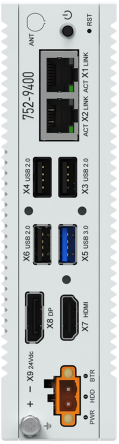
Fiche technique | Référence: 752-9401

Ordinateur Edge; 2 x ETHERNET, 4 x USB, HDMI, DP; 8GB RAM; 64GB FLASH

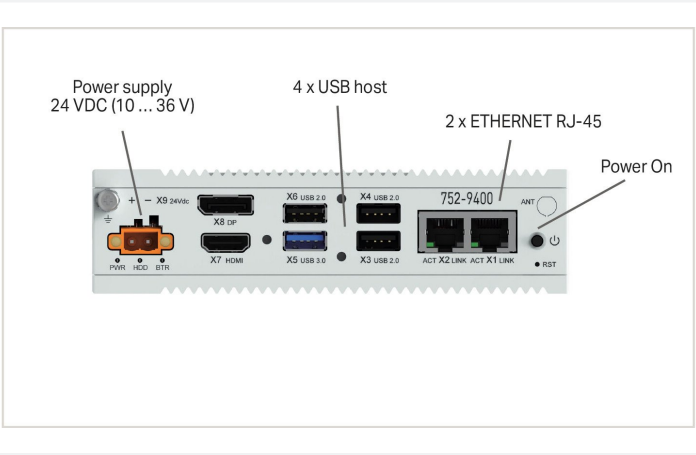
https://www.wago.com/752-9401



Identique à la figure



Identique à la figure



- 2 interfaces ETHERNET pour la mise en réseau avec des appareils de terrain et le réseau informatique
- 4 interfaces USB pour la connexion optionnelle d'une clé USB, d'une souris ou d'un clavier
- Interfaces HDMI et Display Port pour la connexion d'un écran

Données techniques

Protocole Ethernet	DNS HTTP HTTPS SSH SCP SFTP DHCP
Visualisation	Serveur Web
Système d'exploitation	Debian Linux
Processeur	Intel® Atom E3845 Quadcore 1.91 GHzl
Sécurité	TPM2.0-Chip, UEFI Secure Boot
Mémoire principale RAM	8 GB ; DDR3L 1333 MHz
Mémoire interne Flash	64 GB ; mSATA SSD
Éléments d'affichage	3 LED
Tension d'alimentation	24 V DC (10 … 36 V); avec protection contre les inversions de polarité
Courant d'entrée typ. en charge (24 V)	1250 mA
Courant d'entrée max. (24 V)	1750 mA
Puissance de fonctionnement	30 W typ. ; 42 W max.

Données de raccordement

Technique de connexion : communication/bus de terrain	2 x RJ-45 socket, 1 Gbit/s; 3 x USB 2.0 (Type A); 1 x USB 3.0 (Type A)
Interfaces (ETHERNET)	2 x RJ-45 socket, 1 Gbit/s (HW01: Intel I210; HW02: Realtek RTL8119I); Twisted Pair SF-UTP connecting cables, 100 Ohm, category 5e, patch or crossover, max. 100 m long
Interfaces (USB)	3 x USB 2.0 (type A) socket; 480 Mbit/s, connection cables max. 3 m long, current consumption max. 2 x 500 mA; 1 x USB 3.0 (type A) socket
Interfaces (Display)	1 x DisplayPort 1.2, 2560 x 1440p; 1 x HDMI v1.4, 1920 x 1 080p @60Hz
Extension de mémoire	1 x mPCIe Slot and SATA 2,5“ SSD
RTC (Real-Time Clock)	Battery type BR2032; 3 VDC
Type de cartes SIM	Nano-SIM
Type de connexion : alimentation	1 x Female connector (231-302/107-000); CAGE CLAMP®; 2-pole
Longueur du conducteur max.	3 m (Connecting cable (max.) up to power supply)
Type de connexion 1	Alimentation
Conducteur rigide	0,08 … 2,5 mm² / 28 … 12 AWG
Conducteur souple	0,08 … 2,5 mm² / 28 … 12 AWG
Longueur de dénudage	8 … 9 mm / 0.31 … 0.35 inch

Données mécaniques

Poids	1309 g
Matériel de l'enveloppe	Aluminium, peinture en poudre

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-20 … +60 °C (at 5 … 85 % RH (with 0.7m/s airflow))
Température ambiante (stockage)	-40 … +85 °C
Indice de protection	IP40
Indication sur l'indice de protection	Protection type with extension housing: IP20
Degré de pollution	2
Classe de protection	III
Altitude de fonctionnement	0 … 2000 m
Humidité relative	10 … 95 % (without condensation, RH at 40 °C)
Type de montage	Rail 35
CEM – Susceptibilité en réception	selon EN 61000-6-2
CEM – En émission	selon EN 61000-6-4

Données commerciales

ETIM 9.0	EC001413
ETIM 8.0	EC001413
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	TW
GTIN	4066966108262
Numéro du tarif douanier	84715000000

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant,No Exemption

Approbations / certificats

Homologations générales

Homologation	Norme	Nom du certificat
KC National Radio Research Agency	Article 58-2, Clause 3	R-R-W43-EGPC752
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 62368-1	E482462

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 752-9401

Documentation

Manuel

Product Manual WAGO Edge Computer	V 1.3.0 24.11.2022	pdf 1293.04 KB	

Description du système

Edge Computing; General Product Information	pdf 219.09 KB	

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models 752-9401

Données CAE

EPLAN Data Portal 752-9401

ZUKEN Portal 752-9401

Logiciel d'ingénierie

Logiciel de configuration et de mise en service

CODESYS Virtual Control SL	png 89.57 KB	

Logiciel d'exécution

Firmware

0752-94xx, Edge Computer	V 03 04.10.2022	zip 924213.31 KB	