



GW32 Gateway

Avantages

- Raccordement de l'écran à commande tactile
- Communication avec le logiciel MPC^{net} ProcessDesigner
- Intégration à un système de conduite par MODBUS en liaison avec le Touchpanel

Description

La passerelle GW32 relie les modules MC32 qui fonctionnent indépendamment les uns des autres pour former un système complet. Elle sert d'interface entre l'équipement de régulation et le logiciel MPC^{net} ProcessDesigner.

Elle permet également à l'écran à commande tactile PA00 d'accéder aux paramètres du système de régulation. Le raccordement physique s'effectue via l'interface RS232.

Associée à l'écran tactile PA00, la passerelle GW32 se charge d'établir la communication entre un système de conduite supérieur et MPC^{net}. L'écran tactile PA00 joue alors le rôle d'interface.

Voir le descriptif du système pour connaître les consignes d'installation.

Caractéristiques techniques

Matériau de l'enveloppe
polyamide PA

Indice de protection (EN 60529)
IP20

Connectique
fiche RJ-45, RS-232

Fixation sur rail
TH 35-15 DIN EN 60715 (métallique)

Dimensions (L x H x P)
17,5 mm x 100 mm x 114,5 mm

Poids
108 g

Températures de stockage et de transport
-30 °C à +70 °C

Température de service
0 °C à +60 °C

Degré de pollution
2

Caractéristiques électriques

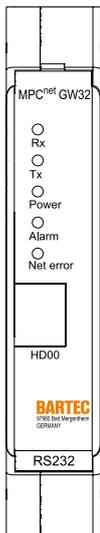
Interface
RS232 via fiche RJ45

Tension d'alimentation
24 Vcc via le bus interne

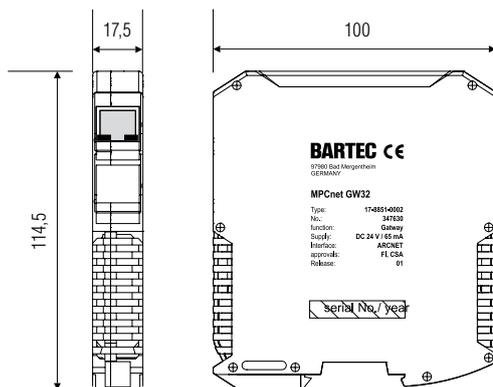
Intensité absorbée
65 mA

Voyants
LED en façade du boîtier :
Operation voltage OK, Alarm, Network Error,
Data transfer, Data receiving

**Schéma de montage/
Affectation des bornes**



Dimensions (mm)



Référence
MPC^{net} Passerelle GW32
17-8851-0002

Accessoires
MPC^{net} Ecran à commande tactile PA00
17-8851-0003

Sous réserve de modifications techniques.