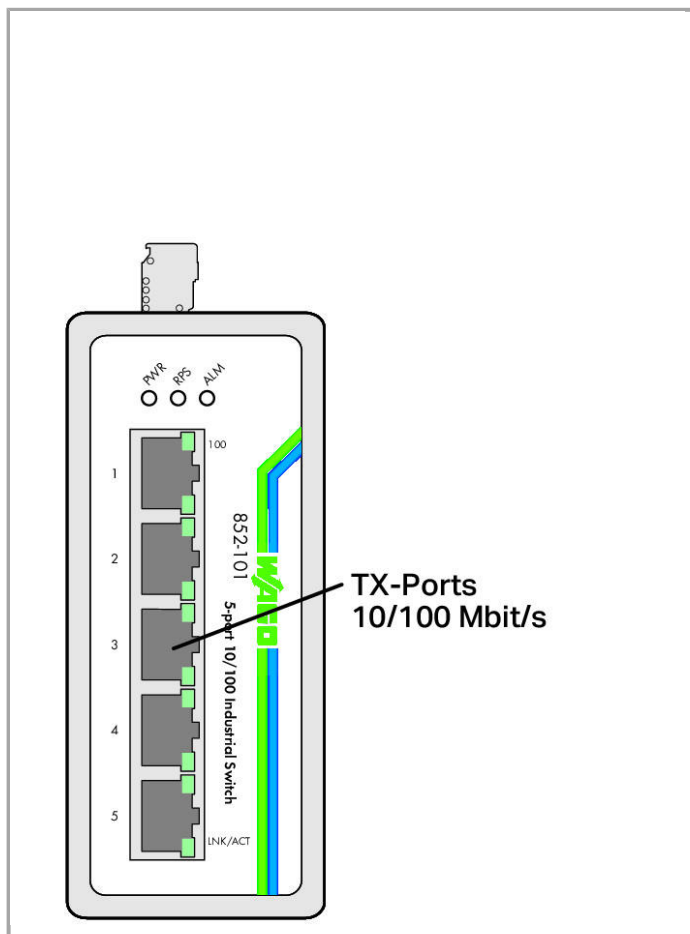


RoHS Compliant

BOMcheck.net

Couleur: ■



Description du produit :

Le switch réf. 852-101 est un switch industriel ETHERNET avec 5 ports 10/100Base-TX .

Le switch dispose d'un boîtier robuste, d'une alimentation redondante et d'un contrôle des fonctions avec relais. Il peut ainsi être utilisé dans de nombreuses applications.

Caractéristiques :

- Alimentation DC redondante
- Grande plage de tension d'alimentation : 9 V ... 48 V
- Commutateur DIP pour l'activation des fonctions d'alarme
- Complètement compatible avec les standards IEEE 802.3, 802.3u
- Non-blocking, Store-and-Forward-Switching
- Négociation automatique sur tous les ports 10/100Base-TX
- Auto-MDI/MDIX (crossover) sur tous les ports 10/100Base-TX

Données

Données techniques

Switchingmodus	Store-and-forward, non-blocking
Nombre ports 100Base-TX	5



Communication standards	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3x Flow Control
Fonction de redondance	Tension d'alimentation
Possibilités de configuration	DIP switch for signal contact
Diagnostic	Signal contact
Tableau MAC	2000 addresses
Jumbo frame size	1536 Byte
Supply voltage	DC 9 ... 48 V; Leitungslänge < 3 m
Puissance absorbée max.	3.84 W
Puissance absorbée typ. (24 V)	3.36 W
Baud rate	Copper cable: 10/100Mbit/s
Übertragungsmedium (Kommunikation/Feldbus)	Copper cable: Cat. 5 or higher, 100 m maximum cable length
Type de dalle	8 x commutateur DIP : fonction d'alarme tensions d'alimentation et ports 1 ... 5, fonction QoS port 1
Éléments d'affichage	Appareil : LED (PWR, RPS) verte : alimentation (primaire), alimentation redondante (secondaire) ; LED (ALM) rouge : Alarme ; par Port: LED (100, LNK/ACT) verte : état 100 Mbps, LNK/ACT Port 1 ... 5

Données de raccordement

Technique de connexion : communication/bus de terrain	Copper cable: 5 x RJ-45
Anschlussstechnik: Versorgung	1 x im Gerät verbaute Stiftheiste: 231-436/001-000; mitgelieferte Federleiste (Steckverbinder MCS): 231-106/026-000

Données géométriques

Largeur	50 mm / 1.969 inch
Profondeur à partir du niveau supérieur du rail	120 mm / 4.724 inch
Profondeur	105 mm / 4.134 inch

Données mécaniques

Poids	604 g
Couleur	noir
Matériel de l'enveloppe	Aluminum
Marquage de conformité	CE

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-40 ... 70 °C
Température ambiante (stockage)	-40 ... 80 °C
Indice de protection	IP30
Humidité relative (sans condensation)	95 %
Type de montage	Rail 35











Résistance aux vibrations	selon CEI 60068-2-6
Résistance aux chocs	selon CEI 60068-2-27
CEM - Susceptibilité en réception	selon EN 61000-6-2
CEM : en émission	selon EN 61000-6-4

Dates commerciales

Country of origin	TW
GTIN	4045454665937
Customs Tariff No.	85176200000
Product Group	27 (Special components I/O)

Produits correspondants

wiring and connectors

	N° art.: 750-975 Connecteur ETHERNET RJ-45 avec indice de protection IP20; ETHERNET 10/100 Mbits/s; équipement selon le type de bus de terrain	www.wago.com/750-975
	N° art.: 750-976 Connecteur PROFINET RJ-45, IP20; ETHERNET 10/100 Mbits/s; équipement selon le type de bus de terrain	www.wago.com/750-976
	N° art.: 750-977/000-011 Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568A; AWG 22	www.wago.com/750-977/000-011
	N° art.: 750-977/000-012 Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568B; AWG 22	www.wago.com/750-977/000-012
	N° art.: 750-977/000-013 Connecteur PROFINET; RJ-45; Cat. 6A; droit; AWG 22	www.wago.com/750-977/000-013
	N° art.: 750-977/000-021 Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568A; AWG 24	www.wago.com/750-977/000-021
	N° art.: 750-977/000-022 Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568B; AWG 24	www.wago.com/750-977/000-022
	N° art.: 750-978/000-011 Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568A; AWG 22; Décharge de traction	www.wago.com/750-978/000-011
	N° art.: 750-978/000-012 Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568B; AWG 22; Décharge de traction	www.wago.com/750-978/000-012
	N° art.: 750-978/000-013 Connecteur PROFINET; RJ-45; Cat. 6A; droit; AWG 22; Décharge de traction	www.wago.com/750-978/000-013



N° art.: 750-978/000-021
Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568A; AWG 24; Décharge de traction

www.wago.com/750-978/000-021



N° art.: 750-978/000-022
Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; droit; Code T568B; AWG 24; Décharge de traction

www.wago.com/750-978/000-022



N° art.: 750-979/000-011
Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; coudé; Code T568A; AWG 22; Décharge de traction

www.wago.com/750-979/000-011



N° art.: 750-979/000-012
Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; coudé; Code T568B; AWG 22; Décharge de traction

www.wago.com/750-979/000-012



N° art.: 750-979/000-013
Connecteur PROFINET; RJ-45; Cat. 6A; coudé; AWG 22; Décharge de traction

www.wago.com/750-979/000-013



N° art.: 750-979/000-021
Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; coudé; Code T568A; AWG 24; Décharge de traction

www.wago.com/750-979/000-021



N° art.: 750-979/000-022
Connecteur ETHERNET; RJ-45; Cat. 6A; coudé; Code T568B; AWG 24; Décharge de traction

www.wago.com/750-979/000-022

transfer module



N° art.: 289-172
Module interface pour ETHERNET RJ-45

www.wago.com/289-172



N° art.: 289-175
Module interface pour ETHERNET RJ-45

www.wago.com/289-175



N° art.: 289-195
Module interface pour ETHERNET RJ-45; pour rail DIN TS 35; avec étriers de serrage

www.wago.com/289-195



N° art.: 289-196
Module interface avec connexion RJ-45; Connexion CAGE CLAMP®; avec LED; Fusible

www.wago.com/289-196

power supply



N° art.: 787-1102
Alimentation à découpage primaire; EPSITRON® COMPACT Power; monophasé; Tension de sortie 24 V DC; Courant de sortie 1,3A; Signal DC-OK

www.wago.com/787-1102



N° art.: 787-1112
Alimentation à découpage primaire; EPSITRON® COMPACT Power; monophasé; Tension de sortie 24 V DC; Courant de sortie 2,5 A; Signal DC-OK

www.wago.com/787-1112



N° art.: 787-1122
Alimentation à découpage primaire; EPSITRON® COMPACT Power; monophasé; Tension de sortie 24 V DC; Courant de sortie 4 A; Signal DC-OK







www.wago.com/787-1122



N° art.: 787-1602
Alimentation à découpage primaire; EPSITRON® CLASSIC Power; monophasé; Tension de sortie 24 V DC; Courant de sortie 1 A; NEC Class 2; Signal DC-OK

www.wago.com/787-1602

N° art.: 787-1606

	Alimentation à découpage primaire; EPSITRON® CLASSIC Power; monophasé; Tension de sortie 24 V DC; Courant de sortie 2 A; NEC Class 2; Signal DC-OK	www.wago.com/787-1606
N° art.: 787-1622		
	Alimentation à découpage primaire; EPSITRON® CLASSIC Power; monophasé; Tension de sortie 24 V DC; Courant de sortie 5 A; TopBoost; Contact DC-OK	www.wago.com/787-1622
N° art.: 787-1632		
	Alimentation à découpage primaire; EPSITRON® CLASSIC Power; monophasé; Tension de sortie 24 V DC; Courant de sortie 10 A; TopBoost; Contact DC-OK	www.wago.com/787-1632
N° art.: 787-1702		
	Alimentation à découpage primaire; EPSITRON® ECO Power; monophasé; Tension de sortie 24 V DC; Courant de sortie 1,25 A	www.wago.com/787-1702
N° art.: 787-1712		
	Alimentation à découpage primaire; EPSITRON® ECO Power; monophasé; Tension de sortie 24 V DC; Courant de sortie 2,5 A	www.wago.com/787-1712
N° art.: 787-1722		
	Alimentation à découpage primaire; EPSITRON® ECO Power; monophasé; Tension de sortie 24 V DC; Courant de sortie 5 A	www.wago.com/787-1722

Téléchargements

Documentation

Manual

5-Port 100BASE-TX Industrial Switch	V 1.0.2 Dec 14, 2011	PDF 395,3 kB	Téléchargement
-------------------------------------	-------------------------	-----------------	----------------

Bid Text

852-101 Switche	Jan 21, 2016	DOC 27,1 kB	Téléchargement
--------------------	--------------	----------------	----------------

Instruction Leaflet

Operating and Assembly instructions 852-101 / 852-102 / 852-103 / 852-104	Apr 25, 2012	PDF 1,7 MB	Téléchargement
---	--------------	---------------	----------------

Additional Information

Disposal; Electrical and electronic equipment, Packaging	V 1.0.0 Oct 15, 2018	PDF 269,1 kB	Téléchargement
--	-------------------------	-----------------	----------------

System Description

Industrial Switches – General Product Information	Jun 2, 2017	PDF 431,0 kB	Téléchargement
---	-------------	-----------------	----------------

smartDATA

CAD data



3D Download 852-101

URL

Téléchargement

Sous réserve de modifications.

WAGO Contact SAS
Paris Nord 2 - 83 rue des Chardonnerets
Tremblay-en-France
BP 55065
95947 Roissy CDG Cedex
Téléphone : 01 48 17 25 90 | Fax : 01 48 63 25 20
E-mail : info-fr@wago.com | Web : www.wago.fr

Avez-vous des questions sur nos produits ?
Nous nous tenons volontiers à votre disposition au +49 (571) 887-44222.