

OMRON

Omron NB3Q-TW01B-V1

MARQUE	Omron
RÉFÉRENCE	NB3Q-TW01B-V1

IHM Omron NB3Q-TW01B-V1 à écran tactile TFT 3.5 pouces, boitier noir compact. Cette interface homme machine pilote des automates multi-marques via Ethernet, série et USB.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE KC cUL508
Gestion des alarmes	Bit and word alarms (on/off or level-triggered), audible buzzer, pop-up alarms, event log with timestamp, configurable color/font per alarm priority
Journalisation des données (data logging)	Oui
Support multilingue	Oui
Accès distant supporté	Oui
Serveur web intégré	Oui

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	50 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP (façade)	65
Indice de protection IP (arrière)	20

Dimensions

Profondeur (mm)	52,8 mm
Hauteur (mm)	103,8 mm
Largeur (mm)	129,8 mm
Poids (kg)	0,305 kg

Communication

Protocoles de communication	• Ethernet 10/100BASE-T • RS-232C • RS-422A • RS-485 • USB 2.0 • Modbus TCP • Modbus RTU • Modbus ASCII • Modbus RTU Slave • FTP • VNC
Ports Ethernet	1
Ports USB	2
Ports série	1
Types de ports série	• RS-232C/422A/485

Alimentation

Consommation (W)	9 W
Tension d'alimentation (V)	24 V

Fonctionnalités logicielles

Support audio	Non
Logiciel de configuration	• NB-Designer
Support multimédia	Non
Support du scripting	Oui

API supportés	• Omron CP Series • Omron CJ/CJ2/CS Series • Omron NJ/NX1/NX1P Series • Omron C Series • Omron G9SP Series • Mitsubishi FX Series • Mitsubishi Q Series • Mitsubishi L Series • Siemens S7-200 • Siemens S7-300/400 • Siemens S7-1200 • Allen-Bradley SLC500/MicroLogix • Allen-Bradley CompactLogix/ControlLogix • Schneider TSX-Micro/Premium/Nano • Schneider Twido • Panasonic FP Series • Keyence KV Series • GE Fanuc Series 90-30/VersaMax • Delta DVP Series • LG(LS) Master-K/XGT • Modbus ASCII • Modbus RTU • Modbus TCP

Écran

Durée de vie du rétroéclairage (h)	50□000
Type de rétroéclairage	LED
Profondeur de couleurs (bits)	16 bit
Résolution d'écran (px)	320x240 px
Taille d'écran (pouces)	3,5 in
Type d'écran	TFT LCD
Technologie tactile	Résistive

Processeur et mémoire

Mémoire flash (Mo)	128 MB
RAM (Mo)	128 MB
Mémoire recettes (Ko)	256 KB

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/omron-nb3q-tw01b-v1/