

OMRON

Omron NB3Q-TW00B

MARQUE	Omron
RÉFÉRENCE	NB3Q-TW00B

L'IHM Omron NB3Q-TW00B est un écran tactile TFT de 3,5 pouces destiné au pilotage de machines industrielles. Elle s'intègre dans les architectures d'automatisation nécessitant un port USB esclave et une communication série multi-protocoles.

Fiche technique

Certifications

Certifications	EC Directives KC cULus 508
Gestion des alarmes	Bit and word alarms, on/off or on-condition triggering, priority levels, buzzer, pop-up display
Journalisation des données (data logging)	Oui
Support multilingue	Oui
Accès distant supporté	Non
Serveur web intégré	Non

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)	0,3 kg

Communication

Protocoles de communication	• Omron FINS • Host Link • Modbus RTU • Modbus ASCII
Ports Ethernet	0
Ports USB	1
Ports série	1
Types de ports série	• RS-232C • RS-422A • RS-485

Alimentation

Consommation (W)	5 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 C Series • Omron G9SP Series • Omron NJ/NX Series • Panasonic FP Series

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)	64 MB

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/omron-nb3q-tw00b/