

OMRON

Omron CJ1W-CTL41-E

MARQUE	Omron
RÉFÉRENCE	CJ1W-CTL41-E

Module spécial de comptage haute vitesse à 4 canaux pour automates Omron CJ Series. Prend en charge les encodeurs incrémentaux RS-422 et sorties collecteur ouvert 24 VDC pour applications de production nécessitant un comptage précis.

Fiche technique

Certifications

Certifications	CE
Remplaçable à chaud	Non

Environnement

Température de fonctionnement max (°C)	55 °C
Température de fonctionnement min (°C)	0 °C
Indice de protection IP	20

Dimensions

Profondeur (mm)	83,6 mm
Hauteur (mm)	95,4 mm
Largeur (mm)	31 mm

Alimentation

Consommation (W)	1,6 W
Tension d'alimentation (V)	24 V

Type de module

Contrôleurs compatibles	• CJ1G • CJ1H • CJ1M • CJ2M • CJ2H

Type de module	Spécial

Caractéristiques électriques

Plage de tension d'entrée	RS-422 line driver / 24 VDC open collector via XW2G terminal block
Courant d'entrée (mA)	11 mA
Type d'isolation	Optique
Tension d'isolation (V)	1□000 V

Architecture PAC

Redondance supportée	Non

Canaux

Nombre de canaux	4
Type de signal	Incremental encoder quadrature A/B/Z, RS-422 line driver or 24 VDC open collector

Connexion

Type de raccordement	Connecteur
Type de connecteur	MIL 40-pin (requires XW2G-40G7-E terminal block + XW2Z-xxxK cable for 24 VDC signals)

Diagnostic

Fonctions de diagnostic	• Error history log (30 records) • LED status indicators (RUN • ERR • 4x CH LEDs) • Interrupt to PLC CPU on counter comparison

Voir la fiche en ligne
https://www.seujet-international.com/fr-fr/produit/omron-cj1w-ctl41-e/