

Allen Bradley 1734-OB2EP

MARQUE	Allen Bradley
RÉFÉRENCE	1734-OB2EP

Module de sortie numérique 2 canaux 24V DC, gamme 1734 POINT I/O. Il s'intègre dans les architectures d'entrées sorties distribuées pilotées par un automate programmable ControlLogix ou CompactLogix.

Fiche technique

Certifications

Certifications	UL Listed Industrial Control Equipment (c-UL-us	UL File E65584)	Class I Division 2 Group A B C D (c-UL-us	UL File E194810)	CE (EN 61326-1	EN 61000-6-2	EN 61000-6-4	EN 61131-2)	UKCA	ATEX II 3G Ex ec IIC T4 Gc (DEMKO 04 ATEX 0330347X)	IECEx II 3G Ex ec IIC T4 Gc (IECEx UL 20.0072X)	KC	CCC (2020122309111607)	Morocco
Remplaçable à chaud	Oui													

Environnement

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

Dimensions

Profondeur (mm)	77,5 mm
Hauteur (mm)	56,6 mm
Largeur (mm)	12,1 mm

Alimentation

Consommation (W)	3,4 W
Tension d'alimentation (V)	24 V

Type de module

Contrôleurs compatibles	• ControlLogix • CompactLogix • GuardLogix • FlexLogix • DriveLogix • SoftLogix • PLC-5 • SLC 500
Type de module	Sorties TOR

Architecture PAC

Redondance supportée	Non

Canaux

Nombre de canaux	2
Type de signal	Sortie TOR 24 V DC à courant source (PNP) protégée électroniquement

Connexion

Type de raccordement	Bornier à vis
Type de connecteur	Bornier débrochable (RTB) à vis (1734-TB) ou à ressort (1734-TBS), 8 positions

Diagnostic

Fonctions de diagnostic	• Voyant d'état du module (LED verte/rouge) • Voyant d'état du réseau (LED verte/rouge) • LED d'état des 2 voies de sortie (jaunes) • Protection électronique contre courts-circuits et surcharges (par voie) • Protection contre les surcharges thermiques avec réarmement automatique • Détection de circuit ouvert côté charge • Bit d'état de défaut de voie accessible via tag contrôleur

Caractéristiques électriques

Type d'isolation	Galvanique
Tension d'isolation (V)	50 V
Courant de sortie par canal (mA)	2□000 mA
Courant de sortie total (A)	4 A

Voir la fiche en ligne https://www.seujet-international.com/fr-ch/produit/allen-bradley-1734-ob2ep/