

GARANTIE
5 ans



JK2001 JK2002

Les JK2001 & JK2002 sont des isolateurs de boucle autoalimentés permettant de résoudre simplement et à faible coût les problèmes de parasites sur les lignes de mesure analogique.

Cette gamme d'isolateurs se présente dans un boîtier de faible encombrement encliquetable sur rail DIN symétrique ou asymétrique.

Les isolateurs de boucles JM Concept se présentent en deux versions :

- JK2001 mono voie 0...4/20mA – 0...4/20mA
- JK2002 2 voies indépendantes électriquement et mécaniquement 0...4/20mA – 0...4/20mA



18 chemin des Tard-Venus - BP37 - F69530 BRIGNAIS - FRANCE
Tel : 33 (0)4 72 318 318 - Fax : 33(0)4 72 318 311
mail : jmc@jmconcept.com - site : www.jmconcept.com

LES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DE JK2001 & JK2002

LES CARACTERISTIQUES D'ENTREE

COURANT (CONTINU)	0...4/20 mA
TENSION MAXIMUM D'ENTRÉE	<28Vdc
COURANT MAXIMUM D'ENTRÉE	<50mA

LES CARACTERISTIQUES DES SORTIES

COURANT	0...4/20 mA
----------------	-------------

LES AUTRES CARACTERISTIQUES

IMPÉDANCE DE SORTIE

Impédance en sortie (JK2001-JK2002)	$150\Omega < R_c < 550\Omega$
Impédance en sortie (JK20S1-JK20S2)	$0\Omega < R_c < 250\Omega$
Précision	< 0.15 ($R_c=350\Omega$ - Temp=25°C)
Dérive thermique	< 50ppm
Temps de réponse	< 30 ms
Température de fonctionnement	-10°C / +60°C
Température de stockage	-25°C / +80°C

ISOLEMENT

Entrée/Sortie	2000Vac - 1mn - 50Hz
Voie 1/Voie 2	mécaniquement et électriquement indépendant

SOURCE AUXILIAIRE Produit autoalimenté sans source auxiliaire

PROTECTION BOITIER IP20

BOITIER Polyamide gris auto extinguable V0

REFERENCEMENT DES OPTIONS DE JK2001 & JK2002

OPTIONS

Tropicalisation en boîtier 22,5mm

CODE PRODUIT

JK2001-T ou JK2002-T

CONFIGURATION - CABLAGE - DIMENSIONS

ENTREE 1



SORTIE 1



ENTREE 2



SORTIE 2



DIMENSIONS

