

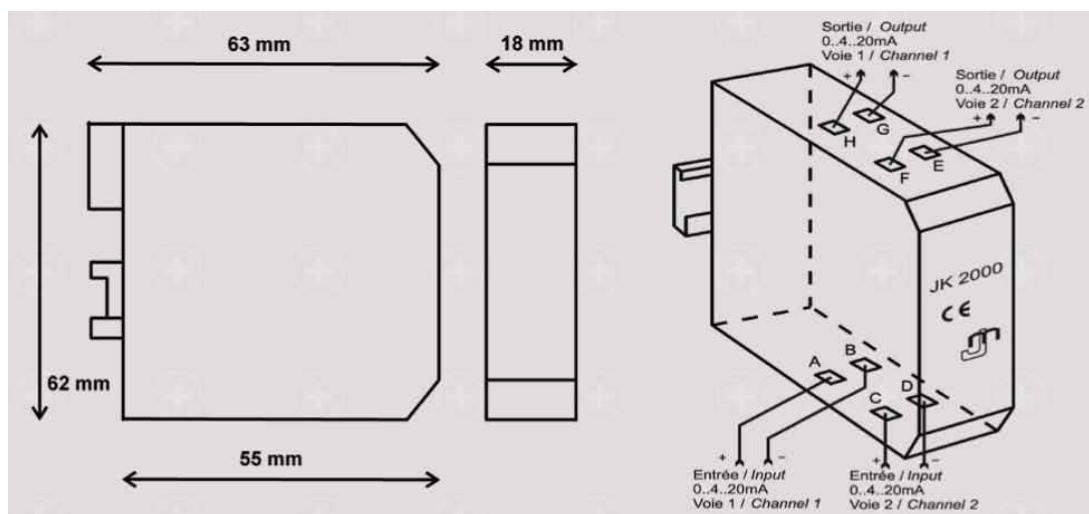
Le séparateur galvanique **JK 2000**, isolateur de boucle, permet de résoudre les problèmes de points communs des circuits complexes de mesures et de réduire la propagation des parasites.

JK 2000 est garanti 5 ans



Dimensions
Caractéristiques
Câblage

Page 2
Page 3
Page 4



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

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

- **JK20x1** mono voie 0...4/20mA - 0...4/20mA
- **JK20x2** 2 voies indépendantes électriquement et mécaniquement 0...4/20mA - 0...4/20mA
- **JK20x1-F** monovoie - Version parafoudre
- **JK20x2-F** 2 voies indépendantes - Version parafoudre

Caractéristiques d'entrée	
Courant (continu)	0...4/20mA
Tension maximum d'entrée	< 28 Vdc
Courant maximum d'entrée	< 50 mA
Caractéristiques de sorties	
Courant (continu)	0...4/20mA
Impédance de sortie	
Impédance en sortie (JK2001 - JK2002)	$150\Omega < R_c < 550\Omega$
Impédance en sortie (JK20S1 - JK20S2)	$0\Omega < R_c < 250\Omega$
Autres caractéristiques	
Précision R_c -350 Ω - Temp=25°C)	< 0.15
Dérive thermique	< 50ppm
Temps de réponse	< 30ms
Isolement	
Entrée / Sortie	2000Vac - 1mn - 50Hz
Voie 1 / Voie 2	Mécaniquement et électriquement indépendant
Source auxiliaire	Produit autoalimenté sans source auxiliaire
Température	
Fonctionnement	-10°C / + 60°C
Stockage	-25° C / + 80° C
Indice de protection	IP20
Boîtier	Boîtier polyamide Noir auto extinguable UL V0
Caractéristiquesspécifiques	JK2001F - JK2002F - JK20S1F - JK20S2F Versions permettant la protection contre les chocs de foudre (Rapport LCIE 60031114-529387)

Entrée 1

B	A
-	+

Sortie 1

G	H
-	+

Entrée 2

D	C
-	+

Sortie 2

E	F
-	+