



KOS

**ISOLATEURS
CONVERTISSEURS**



**ISOLATEURS ET CONVERTISSEURS
DE SIGNAL**

ISOLATEURS



MODÈLE	KOS 528	KOS 538	KOS 1020	KOS 1200
DESCRIPTION	Isolateur de boucle			Double sortie
ENTRÉE	4-20 mA (Sink)			
SORTIE	4-20 mA (Source)			
PRÉCISION	0,1% FE @ 23°C		0,05% FE	0,05% FE
DIMENSIONS (mm)	6,2 x 93 x 71mm	6,2 x 93 x 73mm	60 x 60 x 12,5mm	60 x 75 x 12,5mm
ISOLEMENT	1,5kV (2 Voies)	2,5kV (3 Voies)	0,5kV (2 Voies)	
ALIMENTATION	Boucle	24V AC/DC	Boucle entrée/sortie	
CONFIGURATION	Fixe			

CONVERTISSEURS DE SIGNAL



MODÈLE	KOS 517	KOS 539	KOS 816	KOS 819	KOS 839
DESCRIPTION	Convertisseur de Signal		Convertisseur Température		
ENTRÉE	mV V mA	0-10V 0/4-20mA	Pt100	Pt100 (2 ou 3 fils)	Thermocouple J, K
SORTIE	0-10V 0-20mA 4-20mA				
PRÉCISION	0,1% FE @ 23°C		0,3% FE @ 23°C		0,5% + 2K FE @ 23°C
DIMENSIONS (mm)	17,5 x 93 x 73mm	6,2 x 93 x 73mm	17,5 x 84 x 80mm	6,2 x 93 x 73mm	
ISOLEMENT	4kV (3 Voies)	2,5kV (3 Voies)	4kV (3 Voies)	2,5kV (2 Voies)	2,5kV (3 Voies)
ALIMENTATION	20-240V AC/DC	24V DC AC/DC	20-240V AC/DC	24V AC/DC	
CONFIGURATION	Sélectionnable par switch				

CONVERTISSEURS DE TEMPÉRATURE



MODÈLE	KOS 203P	KOS 206P	KOS 203TC	KOS 206TC
DESCRIPTION	Convertisseur tête DIN			
ENTRÉE	Pt100		Tc: E,J,K,N,R,S,T,mV	
SORTIE	4-20mA (Sink)			
PRÉCISION	±0,05%L ±0,1°C		±0,1%FE ±0,5°C	
DIMENSIONS (mm)	Ø43x21			
ISOLEMENT	NO		0,25kV (2 Voies)	
ALIMENTATION	24V DC			
CONFIGURATION	Par boutons poussoir	USB + KOS USB	Par boutons poussoir	USB + KOS USB

CONVERTISSEURS RAIL DIN PROGRAMMABLES USB



MODÈLE	KOS1700	KOS1720	KOS1750
DESCRIPTION	Convertisseur Universel		Convertisseur Double
ENTRÉE	TC: E, J, K, N, R, S, T, I, B, U, C, D, G Pt100, Ni100, Ni120, Cu100, Cu53 mV V mA Pot	2x(TC: E, J, K, N, R, S, T, I, B, U, C, D, G Pt100, Ni100, Ni120, Cu100, Cu53 mV V mA Pot)	2x (±50 mA ±50 V)
SORTIE	0/4-20mA (Sink/Source) 0-10V 2 Relés 1A @ 250V	2x (0/4-20mA (Sink/Source) 0-10V) FONCTION MATHÉMATIQUES	
PRÉCISION	0,1% FE (Selon entrée)		0,05% FE
DIMENSIONS (mm)	120x100x22,5		
ISOLEMENT	(3 Voies) 0,5kV (In/Out) 3,75kV (Power/Input/Relais)	(5 Voies) 3,75kV (Power/In/Out)	
ALIMENTATION	20-240V AC/DC		
CONFIGURATION	USB		

CONVERTISSEURS PROGRAMMABLES TÊTE DIN



MODÈLE	KOS 1600B	KOS 1600F	KOS 1600T	KOS 1600VI	KOS 1605P	KOS 1605TC
DESCRIPTION	Convertisseur Cellule de charge	Convertisseur Fréq impuls	Convertisseur Universel	Isolateur Convertisseur	Convertisseur Température	
ENTRÉE	0,2 - 7,5mV/V EXC= 5V	0,01Hz-65Hz EXC= 8/15V	RTD TC Pot mV	-50 à 50V -50 à 50mA	Pt100 Cu Ni	Tc: E, J, K, N, R, S, T mV
SORTIE	0/4-20mA (Sink/Source) 0-10V		mA V ±V	mA V ±V	4 - 20mA	
PRÉCISION	0,05% FE		0,1% FE	mA/2000 min (5XA) ou ±5mV	0,1% FE	
DIMENSIONS (mm)	90 x 57 x 17,5					
ISOLEMENT	0,5kV (Power/In/Out)			0,5kV (2 Voies)		
ALIMENTATION	10-48V DC 10-32V AC				Boucle sortie	
CONFIGURATION	USB					

DIVERS

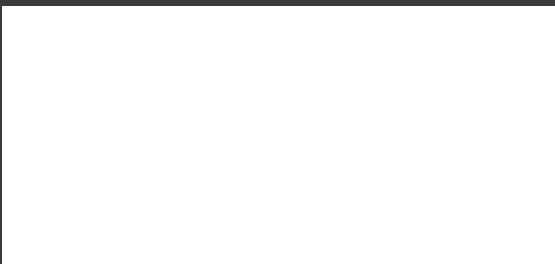


MODÈLE	KOS1615	KOS1630	KOS USB	ACK103
DESCRIPTION	Convertisseur Universel Dual Chanel	2 Relais	Interface de programmation pour KOS206	Adaptateur montage Convertisseur tête DIN sur rail DIN
ENTRÉE	2x (RTD, Tc, Pot, mV)	Pt-100 TC: E, J, K, N, R, S, T mV, mA		
SORTIE	4-20mA (Sink)	Relais 1A @250V	19500035	SOFTWARE USB SPEED LINK
PRÉCISION	0,1% FE	0,10%		
DIMENSIONS (mm)	90x57x17,5		Cable connection 2m USB(A) - USB(MiniB)	Logiciel de programmation gratuit disponible sur http://www.ditel.es
ISOLEMENT	0,5kV (Voies) 4kV DC (5s)	0,5kV (I/O)		
ALIMENTATION	Boucle sortie	24V DC		
CONFIGURATION	USB			



SOLUTIONS EN AFFICHAGE LED

DISTRIBUTEUR



30738297F 17/01/2019

DITEL TEC S.A.S.
 45 RUE VICTOR HUGO
 69220 BELLEVILLE
 FRANCE
 TEL. +33 474654149
 FAX. 0971704168
 DIRECT BARCELONA
 0975515126

DISEÑOS Y TECNOLOGÍA S.A.
 POLÍGONO INDUSTRIAL LES GUIXERES
 C/XAROL 6 B
 08915 BADALONA - SPAIN
 TEL. +34 933 394 758
 FAX. +34 934 903 145
 EMAIL dtl@ditel.es
 www.ditel.es