

# INDICATEUR 96 X 48 MM MODULAIRE UDM



Une solution modulaire permettant d'obtenir :

- Un voltmètre DC
- Un voltmètre AC
- Un ampèremètre DC
- Un ampèremètre AC
- Un thermomètre
- Un ohmmètre ...

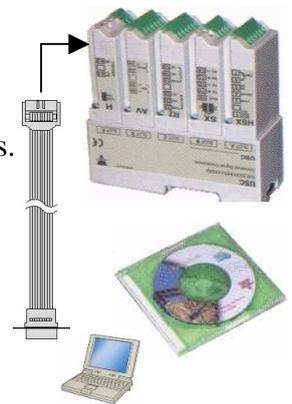


Après avoir choisi :

- Un modules d'affichage 3 ½ ou 4 digits, 7 segments de 14,2 mm, rouge, orange ou vert (la couleur est configurable).
- Un module d'alimentation
- Un module d'entrée mesure
- Un module d'option : sortie, recopie analogique, communication série

La face avant BD dispose de 4 logements (A B C D) recevant chacun une famille de modules (X)

De plus, la base BDXX pour montage rail Din reçoit les mêmes modules. Sans affichage, programmables par logiciel uniquement, c'est un conditionneur de signaux analogiques à l'intérieur de l'armoire.



Groupe de produits	Logement	Désignation	Référence
Face avant 96 x 48 mm	A B C D OOOO	Affichage 3 1/2 digits (-1999) type UDM 35	<b>BD35</b>
		Affichage 4 digits (-9999) type UDM 40	<b>BD40</b>
Module d'alimentation	OOOX	Basses tensions : 18-60 V ac/dc	<b>BPL</b>
		Hautes tensions : 90-260 V ac/dc	<b>BPH</b>
Module d'entrée	XOOO	Basse U/I : 0,2-2-20mA 0,2-2-20V	<b>BQLSX</b>
		Basse U/I : idem LSX + alim capteur	<b>BQLSE</b>
		Haute U/I : 20-200-500V 0,2-2-5A	<b>BQHSX</b>
		Thermocouples : J-K-S-T-E & PT100 & Résistance 0,02-0,2-2-20KE	<b>BQTRX</b>
Module de sortie	OXXO	Analogique : 0-20mA ou 0-10V (1 seul module accepté)	<b>BOAV</b>
	OOXO	1 relais inverseur RT (8A-250V AC1)	<b>BOR1</b>
		2 relais inverseurs RT (8A-250V AC1)	<b>BOR2</b>
		2 relais NO (8A-250V) + 2 transistors NPN (100mA <30Vdc collecteur ouvert)	<b>BOR4</b>
		4 relais (2 points communs 5A-250V AC1)	<b>BOR5</b>
Module de communication	OXOO	RS485 (5 bornes TX+TX-RX+RX-GND)	<b>BRSX</b>
		RS232 (3 bornes GND-RX-TX)	<b>BRSY</b>
Embase rail din	A B (C C) D OO(OO)O	Base sur rail Din sans affichage, l'emplacement B est dédié à la communication série	<b>BDXX</b>
Logiciel et câble de configuration		Raccordement vissé sur le BRSX ou par le câble 1 m. (fourni) sur module d'entrée BQ	<b>UDMSOFTKIT</b>