

**MEDIDORES DE POTENCIA Y ANALIZADORES DE RED**

<b>N43</b>	<b>N14</b>	<b>ND10</b>	<b>ND20LITE</b>	<b>ND20CT</b>	<b>ND20</b>	<b>ND30</b>	<b>ND30PNET</b>	<b>N100</b>	<b>ND40</b>	<b>KS5</b>	<b>LJ12</b>	<b>LJ25, LJ35, LJ45</b>	<b>L306, L307, L308</b>
Trifásico / RS-485 Modbus esclavo						Trifásico / Modbus esclavo RS-485 / Ethernet Modbus TCP / IP				Medidor sincronismo / RS-485 Modbus	Monofásico	Trifásico	
						-	Profinet	-	-	Ethernet	50-250 A	60-600 A	63-250 A

**INDICADORES DIGITALES**

<b>N24</b>	<b>N25</b>	<b>N20</b>	<b>N20Z</b>	<b>N21</b>	<b>N27D</b>	<b>N30U</b>	<b>N30o</b>	<b>N30H</b>	<b>N30P</b>	<b>N27P</b>	<b>NA3</b>	<b>NASPLUS/NA6PLUS</b>
entrada fija U / I / temperatura / señales a.c. / señales d.c.				universal	fijo	entrada programable / RS-485 Modbus esclavo				LED / programable / esclavo		
						21 puntos de linealización						

**TRANSDUCTORES, SEPARADORES, MONITORES**

<b>P20</b>	<b>P20Z</b>	<b>P21Z</b>	<b>P20H</b>	<b>P17</b>	<b>P20G</b>	<b>P17G</b>	<b>P41</b>	<b>P43</b>	<b>P30U</b>	<b>P30o</b>	<b>P30H</b>	<b>P30P</b>	<b>P18L</b>	<b>P18</b>	<b>P18D</b>	<b>P18S</b>	<b>P19</b>	<b>HT20</b>
universal	fijo	fijo / RS485 Modbus esclavo	fijo	separadores	universal	fijo / RS-485 Modbus	universal	fijo / RS-485 Modbus	programable / fijo / Ethernet / RS-485 Modbus			transductores de temperatura y de humedad / RS-485			monitor	Ethernet + PoE		
									linealización 21 puntos									

**INDICADOR DE NIVEL ULTRASONICO**

<b>ULT20</b>
distancia de medida/ res. - 0,5 ... 8 m / 0,001 m RS-485 Modbus esclavo; Periférico USB, v.2.0.

**CONTROLADORES DE PROCESO**

<b>RE22</b>	<b>RE70</b>	<b>RE71</b>	<b>RE81</b>	<b>RE72</b>	<b>RE82</b>	<b>RE92</b>	<b>RE55</b>	<b>RE60</b>	<b>RE62</b>	<b>RE01</b>	<b>RL10</b>
entrada programable		entrada fija		programable / RS-485 Modbus		doble bucle / Ethernet / RS485 Maestro y esclavo	entrada fija		programable / RS-485 Modbus	fijo	programable / RS-485

**CONTROLADORES DE POTENCIA**

<b>RP7</b>	<b>RP1</b>	<b>RPL1</b>	<b>RP3</b>
monofásicos		trifásico	

**REGISTRADORES**

<b>HT20</b>	<b>HT25</b>	<b>KD7</b>	<b>KD8</b>
hasta 4 canales	hasta 16 canales	24 canales	6 canales

**DATA LOGGERS**

<b>PD22</b>	<b>SM61</b>	<b>HT25</b>
hasta 1000 registros	hasta 2500 registros	hasta 16 canales

**MODULOS I / O, COMUNICACIÓN**



SM1	SM2	SM3	SM5	SM4	S4AI	S4AO
2-canales fijos	4-canales fijos	2-canales entrada prog	8-canales entrada fija	4/8 canales salida fija	4 entrada prog./ 2x Modbus	4-salida fija 2x Modbus

**INTERFACE / CONVERTIDORES DE PROTOCOLO**



PD51	PD8	PD10	MR03
RS-232/485	RS-232/485 RJ45	RS-485 USB	RS-232/485 Radio

4

**MULTIMETROS PORTÁTILES**



NP40	NP10	NP15	NC14	NC12	NT10
analizador de calidad de red	multímetros digitales		pinzas multimétricas		medidor de aislamiento

**MATERIAL DE LABORATORIO DE ALTA PRECISIÓN**



HA-DMA512	HA-DMA612	HA-PSA3515	HA-GFA005
multímetros digitales		alimentación DC programable	generador de señal sintetizado

**DISPLAY GRAN FORMATO**



**ANALÓGICOS**



**SHUNTS**



**TRANSFORMADORES CORRIENTE**



**CONMUTADORES DE LEVAS**



PKT1	PKT2	PKT3	PKT4
inversor	multi-posición	seccionador	selector de fase

**VISUALIZACIÓN DE PROCESO**



**LUMEL SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN**

ANÁLISIS DE PROYECTO E IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES CLIENTE

OFERTA / FIRMA DE CONTRATO

MONTAJE EN LA INSTALACIÓN

PROYECTO PUESTA EN MARCHA Y FORMACIÓN DEL PERSONAL

SERVICIO



**SERVICIOS DE LABORATORIO**



**SERVICIOS DE FABRICACIÓN ELECTRÓNICA**



**DISEÑOS Y TECNOLOGIA S.A.**  
Xarol, 6B P.I. Les Guixeres  
08915 Badalona - ESPAÑA  
Tel.: +34933 394 758, fax +34 934 903 145  
[www.ditel.es](http://www.ditel.es)

**DITEL TEC S.A.S.**  
45 rue Victor Hugo  
F-69220 Belleville – FRANCE  
Tel.: +33 474 65 41 49 fax +33 971 70 41 68  
Directe Badalona : 09 75 51 51 26  
[www.diteltec.fr](http://www.diteltec.fr)

