

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SERIE DATALOGGERS SENNET

En función del modelo, los dataloggers SenNet disponen de las siguientes características.

Características generales	DL150	DL151	DL170	DL171	DL172
Alimentación	5Vdc	5Vdc	8..30Vdc	8..30Vdc	8..30Vdc
<b>Conectividad</b>					
CT o Rogowsky	-	✓	-	✓	✓
Wi-Fi (puerto USB)*	✓	✓	✓	✓	-
Ethernet	✓	✓	✓	✓	✓
GPRS	-	-	✓	✓	✓
HDMI	opcional	opcional	opcional	opcional	-
<b>Comunicaciones</b>					
RS485	✓	✓	✓	✓	✓
RS232 Terminal (TTL levels)	-	-	✓	✓	✓
<b>Accesorios RF</b>					
SenNet RF 868MHz	opcional	opcional	✓	✓	✓
Zwave®	opcional	opcional	opcional	opcional	-
<b>Procesadores</b>					
	ARM® Cortex® -A8-based core (300MHz-1GHz)				
<b>Memoria RAM</b>			512 MB		
<b>Memoria eMMC (SO)</b>			2 GB / 4 GB		
<b>Ranura para ampliación de memoria (micro-SD)</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Batería interna (hasta 45 min)</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>RTC (reloj de tiempo real)</b>	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Medidores internos de energía</b> Energía activa y reactiva, potencia, factor de potencia, amperaje, tensión, sobretensiones, cortes	-	3 trifásicos o 9 monofásicos **	-	3 trifásicos o 9 monofásicos **	6 trifásicos o 18 monofásicos ***
<b>Entradas y salidas</b>					
Salida de corriente (5V@300mA)	-	-	✓	✓	✓
Salida estándar (VinpUT@100mA)	-	-	4	4	4
Entrada estándar	-	-	3	3	3
<b>Plataforma All-in-one</b>	opcional	opcional	opcional	opcional	opcional
<b>Sistema operativo</b>					
	Linux 3.8.13				
<b>Montaje</b>					
	Carril DIN				

\* Puerto USB para conexión

\*\* También admite las combinaciones 1 trifásico + 6 monofásicos o 2 trifásicos + 3 monofásicos

\*\*\* Admite combinaciones de trifásicos y monofásicos. Por ejemplo: 4 trifásicos y 6 monofásicos