

Sección	Dirección (HEX)	Registro (DEC)	R/W	Unidad	Tipo dato	Rango	A/E	A/E/P/H	Bit	Descripción	Observaciones
CORRIENTE											
Corriente RMS	0x7D18	32028–32029	R	A	FLOA...	–	A/E	A/E/P/H	–	Corriente RMS fase 1 (I1)	
Corriente RMS	0x7D1A	32030–32031	R	A	FLOA...	–	A/E	A/E/P/H	–	Corriente RMS fase 2 (I2)	
Corriente RMS	0x7D1C	32032–32033	R	A	FLOA...	–	A/E	A/E/P/H	–	Corriente RMS fase 3 (I3)	
Corriente RMS	0x7D1E	32034–32035	R	A	FLOA...	–	A/E	A/E/P/H	–	Corriente eficaz máxima de las fases (I max)	Máx entre I1, I2, I3
Corriente RMS	0x7D20	32036–32037	R	A	FLOA...	–	A/E	A/E/P/H	–	Relación de corriente en tierra	En %
Corriente RMS	0x7D22	32038–32039	R	A	FLOA...	–	E	A/P/H	–	Relación de corriente en diferencial	Requiere ajuste IΔn
Corriente máxima	0x7D24	32040–32041	R	A	FLOA...	–	A/E	A/E/P/H	–	Corriente eficaz máxima fase 1	Reset por comando
Corriente máxima	0x7D26	32042–32043	R	A	FLOA...	–	A/E	A/E/P/H	–	Corriente eficaz máxima fase 2	
Corriente máxima	0x7D28	32044–32045	R	A	FLOA...	–	A/E	A/E/P/H	–	Corriente eficaz máxima fase 3	
Corriente máxima	0x7D2A	32046–32047	R	A	FLOA...	–	A/E	A/E/P/H	–	Corriente eficaz máxima total	Máx entre fases
Tierra / Diferencial	0x7D95	32150–32151	R	A	FLOA...	–	–	–	–	Corriente de defecto a tierra	Micrologic 7
Tierra / Diferencial	0x7D97	32152–32153	R	A	FLOA...	–	–	–	–	Diferencial de corriente	
Tierra / Diferencial	0x7D99	32154–32155	R	–	–	–	–	–	–	Reservado	
Demanda corriente (media)	0x7D9C	32156–32157	R	A	FLOA...	–	E	E/P/H	–	Valor de la demanda I1 (Dm)	
Demanda corriente (media)	0x7D9E	32158–32159	R	A	FLOA...	–	E	E/P/H	–	Valor de la demanda I2 (Dm)	
Demanda corriente (media)	0x7DA0	32160–32161	R	A	FLOA...	–	E	E/P/H	–	Valor de la demanda I3 (Dm)	
Demanda corriente (media)	0x7DA2	32162–32163	R	A	FLOA...	–	E	E/P/H	–	Valor de la demanda In (Dm)	
Demanda pico corriente	0x7DA4	32164–32165	R	A	FLOA...	–	–	–	–	Valor de demanda pico I1	
Demanda pico corriente	0x7DA6	32166–32167	R	A	FLOA...	–	–	–	–	Valor de demanda pico I2	
Demanda pico corriente	0x7DA8	32168–32169	R	A	FLOA...	–	–	–	–	Valor de demanda pico I3	
Demanda pico corriente	0x7DAA	32170–32171	R	A	FLOA...	–	–	–	–	Valor de demanda pico In	
TENSION											
Tensión RMS	0x7D37	32055–32056	R	V	FLOA...	41–2250	E	E/P/H	–	Tensión eficaz entre fases V12	
Tensión RMS	0x7D39	32057–32058	R	V	FLOA...	41–2250	E	E/P/H	–	Tensión eficaz entre fases V23	
Tensión RMS	0x7D3B	32059–32060	R	V	FLOA...	41–2250	E	E/P/H	–	Tensión eficaz entre fases V31	
Tensión RMS	0x7D3D	32061–32062	R	V	FLOA...	24–1500	E	E/P/H	–	Tensión eficaz fase 1 – neutro (V1N)	
Tensión RMS	0x7D3F	32063–32064	R	V	FLOA...	24–1500	E	E/P/H	–	Tensión eficaz fase 2 – neutro (V2N)	
Tensión RMS	0x7D41	32065–32066	R	V	FLOA...	24–1500	E	E/P/H	–	Tensión eficaz fase 3 – neutro (V3N)	
Tensión máx	0x7DC1	32193–32194	R	V	FLOA...	41–2250	E	E/P/H	–	Tensión máxima eficaz entre fases V12	Reset min/máx
Tensión máx	0x7DC3	32195–32196	R	V	FLOA...	41–2250	E	E/P/H	–	Tensión máxima eficaz entre fases V23	
Tensión máx	0x7DC5	32197–32198	R	V	FLOA...	41–2250	E	E/P/H	–	Tensión máxima eficaz entre fases V31	
Tensión máx	0x7DC7	32199–32200	R	V	FLOA...	24–1500	E	E/P/H	–	Tensión máxima eficaz fase 1 – neutro (V1N)	
Tensión máx	0x7DC9	32201–32202	R	V	FLOA...	24–1500	E	E/P/H	–	Tensión máxima eficaz fase 2 – neutro (V2N)	
Tensión máx	0x7DCB	32203–32204	R	V	FLOA...	24–1500	E	E/P/H	–	Tensión máxima eficaz fase 3 – neutro (V3N)	
POTENCIA											
Potencia activa	0x7D47	32072–32073	R	W	FLOA...	–1 600 000 a +1	E	E/P/H	–	Potencia activa fase 1	Signo según sentido
Potencia activa	0x7D49	32074–32075	R	W	FLOA...	–1 600 000 a +1	E	E/P/H	–	Potencia activa fase 2	
Potencia activa	0x7D4B	32076–32077	R	W	FLOA...	–1 600 000 a +1	E	E/P/H	–	Potencia activa fase 3	
Potencia activa	0x7D4D	32078–32079	R	W	FLOA...	–1 600 000 a +1	E	E/P/H	–	Potencia activa total	Suma de fases
Potencia reactiva	0x7D4F	32080–32081	R	var	FLOA...	–1 600 000 a +1	E	E/P/H	–	Potencia reactiva fase 1	
Potencia reactiva	0x7D51	32082–32083	R	var	FLOA...	–1 600 000 a +1	E	E/P/H	–	Potencia reactiva fase 2	
Potencia reactiva	0x7D53	32084–32085	R	var	FLOA...	–1 600 000 a +1	E	E/P/H	–	Potencia reactiva fase 3	
Potencia reactiva	0x7D55	32086–32087	R	var	FLOA...	–1 600 000 a +1	E	E/P/H	–	Potencia reactiva total	
Potencia aparente	0x7D57	32088–32089	R	VA	FLOA...	0 a 1 600 000	E	E/P/H	–	Potencia aparente fase 1	Siempre positiva
Potencia aparente	0x7D59	32090–32091	R	VA	FLOA...	0 a 1 600 000	E	E/P/H	–	Potencia aparente fase 2	
Potencia aparente	0x7D5B	32092–32093	R	VA	FLOA...	0 a 1 600 000	E	E/P/H	–	Potencia aparente fase 3	

Potencia aparente	0x7D5D	32094–32095	R	VA	FLOA...	0 a 1 600 000	E	E/P/H	–	Potencia aparente total		
Potencia máx	0x7D89	32138–32139	R	W	FLOA...	–	–	–	–	Potencia activa total máxima	Reset min/máx	
Potencia máx	0x7D8B	32140–32141	R	var	FLOA...	–	–	–	–	Potencia reactiva total máxima		
Potencia máx	0x7D8D	32142–32143	R	VA	FLOA...	–	–	–	–	Potencia aparente total máxima		
ENERGÍA												
Energía activa	0x7D61	32100–32101	R	Wh	FLOA...	≥ 0	E	E/P/H	–	Energía activa total	Acumulada	
Energía activa	0x7D63	32102–32103	R	Wh	FLOA...	≥ 0	E	E/P/H	–	Energía activa fase 1		
Energía activa	0x7D65	32104–32105	R	Wh	FLOA...	≥ 0	E	E/P/H	–	Energía activa fase 2		
Energía activa	0x7D67	32106–32107	R	Wh	FLOA...	≥ 0	E	E/P/H	–	Energía activa fase 3		
Energía reactiva	0x7D69	32108–32109	R	varh	FLOA...	≥ 0	E	E/P/H	–	Energía reactiva total		
Energía reactiva	0x7D6B	32110–32111	R	varh	FLOA...	≥ 0	E	E/P/H	–	Energía reactiva fase 1		
Energía reactiva	0x7D6D	32112–32113	R	varh	FLOA...	≥ 0	E	E/P/H	–	Energía reactiva fase 2		
Energía reactiva	0x7D6F	32114–32115	R	varh	FLOA...	≥ 0	E	E/P/H	–	Energía reactiva fase 3		
Energía aparente	0x7D71	32116–32117	R	VAh	FLOA...	≥ 0	E	E/P/H	–	Energía aparente total		
Energía aparente	0x7D73	32118–32119	R	VAh	FLOA...	≥ 0	E	E/P/H	–	Energía aparente fase 1		
Energía aparente	0x7D75	32120–32121	R	VAh	FLOA...	≥ 0	E	E/P/H	–	Energía aparente fase 2		
Energía aparente	0x7D77	32122–32123	R	VAh	FLOA...	≥ 0	E	E/P/H	–	Energía aparente fase 3		
Energía import/export	0x7D79	32124–32125	R	Wh	FLOA...	≥ 0	–	–	–	Energía activa importada		
Energía import/export	0x7D7B	32126–32127	R	Wh	FLOA...	≥ 0	–	–	–	Energía activa exportada		
FACTOR DE POTENCIA												
Factor de potencia	0x7D5F	32096–32097	R	–	FLOA...	–1 a +1	E	E/P/H	–	Factor de potencia fase 1	Signo indica sentido	
Factor de potencia	0x7D61	32098–32099	R	–	FLOA...	–1 a +1	E	E/P/H	–	Factor de potencia fase 2		
Factor de potencia	0x7D63	32100–32101	R	–	FLOA...	–1 a +1	E	E/P/H	–	Factor de potencia fase 3		
Factor de potencia	0x7D65	32102–32103	R	–	FLOA...	–1 a +1	E	E/P/H	–	Factor de potencia total	Global del sistema	
FP mínimo	0x7D8F	32144–32145	R	–	FLOA...	–1 a +1	–	–	–	Factor de potencia mínimo total	Reset min/máx	
FP máximo	0x7D91	32146–32147	R	–	FLOA...	–1 a +1	–	–	–	Factor de potencia máximo total		