

**M6dulos de Control,  
Transferencia y Sincronismo  
para toda aplicaci6n  
El coraz6n del control  
inteligente**



# Controladores para Grupo Electrónico

	InteliNano PLUS	InteliNano MRS 3	InteliLite AMF 9	InteliLite MRS 11	InteliLite MRS 16	InteliLite AMF 20	InteliLite AMF 25
--	-----------------	------------------	------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------



Entradas binarias / salidas	6 / 6 <sup>2)</sup>	6 / 6 <sup>2)</sup>	7 / 7	7 / 7	7 / 7	7 / 7	8 / 8
Entradas analógicas	3	3	3	3	4	3	4
Salidas binarias 2 x 10 A	•	•	–	•	•	•	•
Configuración de entrada/salida	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•
D + circuito de alternador de carga de la batería	•	•	•	•	•	•	•
Sensor Pick Up magnetico	–	•	•	•	•	•	•
Funciones AMF / MRS	•/•	–/•	•/•	–/•	–/•	•/•	•/•
Control GCB / MCB con retroalimentación	•/•	•/–	•/•	•/–	•/–	•/•	•/•
Medición de voltaje en las 3 fases Grupo / Red	• <sup>4)</sup> /•	•/–	•/•	•/–	•/–	•/•	•/•
Medición de corriente en las 3 fases	– <sup>5)</sup>	•	•	•	•	•	•
Medición de frecuencia Grupo / Red	•/•	•/–	•/•	•/–	•/–	•/•	•/•
Medición de kW / kWh / kVA	–/–/–	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•
Protecciones del generador	•	•	•	•	•	•	•
Protecciones de corriente de falla a tierra	–	–	◦	–	◦	–	◦
Historial	•	•	•	•	•	•	•
RTC / batería	–/–	–/–	•/•	•/–	•/•	•/–	•/•
PLC	–	–	–	•	•	•	•
Control remoto	–	–	◦	◦	◦	◦	◦
GPRS	–	–	◦	◦	◦	◦	◦
Seguimiento y Geofencing	–	–	–	–	◦	–	◦
SMS / E-mails activos	–	–	◦	◦	◦	◦	◦
AirGate	–	–	◦	◦	◦	◦	◦
WebSupervisor	–	–	◦	◦	◦	◦	◦
USB integrado	•	•	•	•	•	•	•
Soporte de ECU a través de CAN	•	•	•	•	•	•	•
Soporte de Modbus / SNMP	–/–/–	–/–/–	SOLO MODBUS	SOLO MODBUS	◦/◦/◦	SOLO MODBUS	◦/◦/◦
Módulos enchufables	NA	NA	<b>1</b> <sup>1)4)</sup>	<b>2</b> <sup>◦ 1)4)</sup>	<b>2</b> <sup>◦ 1)4)</sup>	<b>2</b> <sup>◦ 1)4)</sup>	<b>2</b> <sup>◦ 1)4)</sup>
Consumo total de combustible	–	–	•	–	•	–	•
Carga ficticia /desconexión de carga	–	–	–	–	•	–	•
Auto. Temperatura basada en refrigeración y calefacción	–	–	•	–	•	–	•
Soporte TIER 4 FINAL	–	–	–	•	•	•	•

## CLAVE

- Incluido
- Excluido
- Opcional: se requiere un módulo adicional
- GCB: interruptor del generador
- MCB: interruptor de red

- 1) 1 entrada binaria se comparte con salida binaria
- 2) 1 ph; 3 ph cuando se usa como controlador MRS
- 3) 1 ph está disponible
- 4) CM-RS232-485, CM-GPRS, CM-4G-GPS, CM-Ethernet, EM-BIO8-EFCP

**LIMA**  
Calle 2 Mz. C Lote 6, Urb. Industrial  
La Merced - ATE  
Teléfono: (511) 348 1500  
Telefax: (511) 349 4849

**CHICLAYO**  
Mz. 1 Lot. 1 Altura del Km 774  
Panamericana Norte  
Chosica Norte – La Victoria  
Teléfono: (074) 607 395

**AREQUIPA**  
Av. Aviación Km. 6 Lote 11  
Cerro Colorado  
Arequipa - Perú  
Teléfono: (054) 608 052

**PIURA**  
Av. Progreso N° 1764  
Campo Polo Castilla  
Piura - Perú  
Teléfono: (073) 341941

