

## SEL-387-5, -6 Connectorized®

Current Differential and Overcurrent Relay, Standard With 20 Outputs, 14 Inputs, Plug-In Connectors, and ACSELERATOR QuickSet® SEL-5030 Software<sup>(1)</sup>

Part Number:

0	3	8	7				X										X	
---	---	---	---	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

### Firmware

Enhanced differential elements, integration features, binary SER, and full support for AcSELERator Quickset

									5									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Enhanced differential elements, integration features, binary SER, full support for AcSELERator Quickset and Thermal Element\*

									6									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### I/O Board; Chassis

20 Std Outputs, 14 Inputs, 3U (12 outputs are configurable, Form A or Form B)

										Y							2	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	---	--

8 Std Outputs, 12 High I/C Outputs, 14 Inputs, 3U (12 outputs are configurable, Form A or Form B)\*

										Y							6	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	---	--

### Power Supply

24/48 Vdc

																	2	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

48/125 Vdc or 125 Vac

																	3	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

125/250 Vdc or Vac

																	4	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

### Secondary Input Current

1 A Phase

																	1	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

5 A Phase

																	5	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

### Mounting

Horizontal Rack Mount

																	H	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

Horizontal Panel Mount

																	3	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

Horizontal Projection Panel Mount\*

																	5	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

### Conformal Coat

None

																	X	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

Conformally Coated Circuit Boards\*

																	2	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

### Control Input Voltage

24 Vdc

																	1	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

48 Vdc

																	2	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

110 Vdc

																	3	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

125 Vdc

																	4	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

250 Vdc

																	6	
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

### Communications Protocol

Standard - SEL ASCII, SEL Compressed ASCII, SEL Distributed Port Switch (LMD), Fast Meter and Fast Operate

																		X
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

Standard plus DNP 3.00 Level 2 Slave (available only in 387-5, -6)\*

																		1
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

### Accessories

Literature

SEL-387-0, -5, -6 Printed English Instruction Manual <sup>(2)</sup>	P M 3 8 7 - 0 1
SEL-387-0, -5, -6 Printed Spanish Instruction Manual <sup>(2)</sup>	P M 3 8 7 - 0 7

Wiring Harness		
	Wiring Harness for Connectorized SEL-387 <sup>(3)</sup> *	Please see Online MOT or contact SEL REP or CSR for ordering information.

\*Additional Cost

<sup>(1)</sup> Download ACSELERATOR QuickSet SEL-5030 software for free at <https://www.selinc.com/software/solutions/>. QuickSet on CD (503001WX4) is available upon request. QuickSet does not support the SEL-387-0.

<sup>(2)</sup> The SEL-387-0, -5, -6 Connectorized<sup>®</sup> comes standard with a CD manual. One complimentary printed instruction manual is available upon request with each product purchased.

<sup>(3)</sup> Order a Connectorized<sup>®</sup> Wiring Harness for SEL-387 (harness shipped separately).

***Making Electric Power Safer, More Reliable, and More Economical<sup>®</sup>***

---

**SEL** SCHWEITZER ENGINEERING LABORATORIES, INC.

2350 NE Hopkins Court - Pullman, WA 99163 USA  
 Phone: +1.509.332.1890 - Fax: +1.509.332.7990