


**Modulo con circuito di alimentazione ATEX a sicurezza intrinseca**  
*Intrinsically safe module with ATEX supply circuit*


- Certificazione ATEX:  
EX II (1) G [Ex ia Ga] IIC
- Predisposizione per il montaggio su barre DIN.
- Barriera attiva adatta a zona 0-1-2.
- Modello per regolatore di livello: alimentazione 220 Vac.
- Modello per trasmettitore di livello: alimentazione 24 Vdc.
- Modello per sonda PT100
- Isolamento galvanico tra ingresso, uscita e circuito alimentazione.
- Eliminazione degli inconvenienti tipici delle barriere ZENER (terra equipotenziale).
- Segnalazione LED sul fronte.
- Cablaggio facilitato.
- ATEX certification:  
EX II (1) G [Ex ia Ga] IIC
- Presetting for assembly on DIN bars.
- Active barrier suitable for 0-1-2 zone.
- Model for level regulator: power supply 220 Vac.
- Model for level transmitter: power supply 24 Vdc.
- Model for PT100 probe.
- Galvanic insulation between input, output and power supply circuit.
- Elimination of typical ZENER barriers problems (equipotential earth, etc.).
- Front led signal.
- Facilitated wiring.

CODICE - Code	DESCRIZIONE - Description
007.07.099.0025	MODULO CON CIRCUITO DI ALIMENTAZIONE ATEX A SICUREZZA INTRINSECA PER REGOLATORE <i>Intrinsically safe module with ATEX supply circuit for level regulator</i>
007.07.099.0029	MODULO CON CIRCUITO DI ALIMENTAZIONE ATEX A SICUREZZA INTRINSECA PER TRASMETTITORE <i>Intrinsically safe module with ATEX supply circuit for level transmitter</i>
007.07.099.0090	MODULO CON CIRCUITO DI ALIMENTAZIONE ATEX A SICUREZZA INTRINSECA PER SONDA PT100 <i>Intrinsically safe module with ATEX supply circuit for PT100 probe.</i>

