






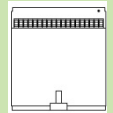
I trasduttori-convertitori di misura, interamente progettati e sviluppati da **ESAM**, misurano grandezze elettriche su reti di produzione e distribuzione di energia e forniscono in uscita un segnale proporzionale al valore misurato.

I prodotti della serie **LT** trovano applicazione in diversi settori tra cui automazione industriale, gestione reti, impiantistica industriale ecc. Il loro impiego permette di inviare il segnale d'uscita a più strumenti (digitali, analogici, soglie, registratori ecc.) collegati in serie.

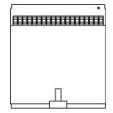
MODELLO	GRANDEZZA MISURATA	CONTENITORE	INGRESSI	USCITE (n° uscite)	ALIMENTAZIONE
			range d'ingresso impostabile mediante DIP SWITCH 	uscita di processo: 0...10Vdc – 4...20mAdc – 0...20mAdc PRECISIONE < 1%	95...265Vac 50/60Hz oppure 80...300Vdc opzione: 12...60Vac 50/60Hz oppure 12...80Vdc
LT-Va	TENSIONE ALTERNATA	✓	400V–230V–115V–60V–20V	✓	✓
LT-Ca	CORRENTE ALTERNATA	✓	10A–5A–2,5A–1A–0,5A	✓	✓
LT-Vdc	TENSIONE CONTINUA	✓	500V–230V–115V–60V–20V	✓	✓
LT-Cdc	CORRENTE CONTINUA	✓	10A–5A–2,5A–1A–0,5A	✓	✓

NEW ALTRI CONVERTITORI-TRASDUTTORI

MODELLO	GRANDEZZA MISURATA	CONTENITORE	INGRESSI	USCITE (n° uscite)	ALIMENTAZIONE
MT-RC1	ROGOWSKI COIL		0...5Vac 50Hz (60Hz opzione) da Rogowski coil range d'ingresso impostabile  <small>range: OFF-OFF-OFF-OFF 55kA ON-OFF-OFF-OFF 25kA OFF-ON-OFF-OFF 10kA OFF-OFF-ON-OFF 5kA</small>	uscita integrata 0...5Vac uscita di processo: 0...10Vdc – 4...20mAdc – 0...20mAdc	95...265Vac 50/60Hz oppure 80...300Vdc opzione: 12...60Vac 50/60Hz oppure 12...80Vdc

MODELLO	GRANDEZZA MISURATA	CONTENITORE	INGRESSI	USCITE (n° uscite)	ALIMENTAZIONE
NI-DT1	TENSIONE o CORRENTE CONTINUA		0...5Vdc / 0...10Vdc 0...20mAdc / 4...20mAdc	uscita: 0...20mAdc (load = 1200Ohm) 0...80mAdc (load = 100Ohm)	115/230Vac 50/60Hz
NI-DT4	TENSIONE o CORRENTE CONTINUA		0...5Vdc / 0...10Vdc 0...20mAdc / 4...20mAdc	uscita: 0...160mAdc (load = 120...130Ohm) ± 160mAdc (load = 120...130Ohm)	115/230Vac 50/60Hz

TRASDUTTORI PER FOTOVOLTAICO

MT-FV16	TENSIONE e CORRENTE (di stringa)		15 ingressi: 0...10Adc 1 ingresso: 0...1kVdc 1 ingresso: sonda Pt100 3 ingressi digitali (anemometro)	uscita: RS485 ModBus RTU uscita: digitale (contatto per allarme)	115/230Vac 50/60Hz
---------	----------------------------------	---	--	---	---------------------------

DIMENSIONI DI INGOMBRO montaggio su profilato DIN EN 60715 TH 35

