



La linea PICO è costituita da una gamma di indicatori digitali a tre cifre con display disponibile nei colori rosso, verde e blu. Affidabili e precisi. Realizzati per l'installazione in quadri di controllo. Sono particolarmente apprezzati per la rapidità d'installazione e l'ottimo rapporto tra dimensione delle cifre e ingombro totale.

- * Voltmetri, amperometri, termometri e indicatori di livello
- * Amperometri con 4 rapporti selezionabili per shunt e TA
- * Display a LED con 3 cifre di colore rosso, verde o blu
- * Alto rapporto qualità/prezzo
- * Dimensioni compatte 24x55x53 mm
- * Alimentazione 10...30 Vcc / Vca, diretta o isolata

The PICO line is made of a range of digital indicators with a three-digit display, available in red, green or blue. They provide reliable and accurate measurements. Conceived to be installed on control panels for boats and operating machines, they feature rapid mounting and optimal proportion between display area and overall size.

- * Voltmeters, ammeters, thermometers and level meters
- * Ammeters with 4 selectable ratios for shunts and CT's
- * Red, green or blue LED display with 3 digits
- * High quality/cost ratio
- * Compact size 24x55x53 mm
- * 10...30 Vdc / Vac power supply, either direct or isolated

Funzione	Note	Accessor.	Mod.	Precis. F.S.	Function	Notes
Voltmetro CC -999...+999 mV	Adatto anche per misure di corrente via shunt (tipo 100A / 100mV). Fornito con alimentazione isolata	ASH101	1510-K	0,5%	DC Voltmeter -999...+999 mV	Also to be used as an ammeter (via shunt of type 100 A / 100 mV). Only provided with isolated power supply
Voltmetro CC -99,9...+99,9 V	Normalmente usato per misura tensione batterie		1513	0,5%	DC Voltmeter -99,9... +99,9 V	Usually used to measure battery voltage
Voltmetro per tensione di rete 0...250 Vca	Misura via AV0223 (TV 240 / 24 V)	AV0223 incluso Included	1524	1%	Voltmeter for mains voltage 0...250 Vac	Measured via AV0223 (VT 240 / 24 V)
Amperometro per correnti continue da shunt 0...60 mVcc	Predisposto per abbinamento a shunt con rapporti 50-60-100-150-250 A. Fornito con alimentazione isolata	ASH025 ASH060 ASH100 ASH151 ASH250 ASH600	1535-K	0,5%	DC Ammeter for shunt 0...60 mVcc	Suitable for shunts with ratio of 50-60-100-150-250 A. Only provided with isolated power supply

Funzione	Note	Accessor.	Mod.	Precis. F.S.	Function	Notes
Amperometro per correnti alternate 0...5 Aca dirette o da TA	Predisposto per abbinamento a TA con rapporti 50-60-100-150-250 A	ATB050 ATB100 ATB150 ATB250	1545	1%	AC Ammeter 0...5 Aac, direct or via CT	Suitable for CT with ratio of 50-60-100-150-250 A
Termometro 0...100°C	Necessario uno degli accessori indicati. Solo con alimentazione standard (opzione T)	AV0361 AV0401	1569-T	0,5%	Thermometer 0...100°C	Must be paired with indicated accessories Only with standard power supply (option T)
Segnali di processo 0...10 V 0 / 4...20 mA	Visualizzazione configurabile: 000...999		1580	0,5%	Process signals 0...10 V 0 / 4...20 mA	Configurable display 000...999
Misura di livello. Per sonde di valore 10...180 Ω (Yazaki, Faria Europa, VDO)	Visualizzazione in litri, galloni o percentuale 000...999. Fornito con alimentazione isolata		1588-K	1%	Level monitor for probes of 10...180 Ω (Yazaki, Faria Europa, VDO)	Displays in litres, gallons or percentage 000...999 Only provided with isolated power supply
Misura di livello. Per sonde di valore 240...33 Ω (Teleflex, Acqua meter, Vetus, S.Giorgio Sein, Beede, Medallion, Datcom)	Visualizzazione in litri, galloni o percentuale 000...999. Fornito con alimentazione isolata		1589-K	1%	Level monitor for probes of 240...33Ω (Teleflex, Acqua meter, Vetus, S.Giorgio Sein, Beede, Medallion, Datcom)	Displays in litres, gallons or percentage 000...999 Only provided with isolated power supply

Caratteristiche tecniche	Technical specifications
Visualizzazione: 3 cifre, LED rossi da 13 mm	Display: 3 digits, 13 mm high (0.52"), red LED's
Polarità: automatica, solo segno meno (-)	Polarity: automatic, only minus sign (-)
Punto decimale: programmabile	Decimal point: programmable
Aggiornamento lettura: 3 al secondo	Reading update: 3 per second
Potenza assorbita: 1,8 VA max	Power consumption: 1.8 VA max
Conessioni: a vite	Connections: screws
Grado di protezione frontale: IP40	Front protection class: IP40

Opzioni	Cod.	Options
Alimentazione 10...30 Vcc/Vca non isolata (standard)	T	Power supply 10...30 Vdc/Vac not isolated (default)
Alimentazione isolata 10...30 Vcc/Vca	K	Isolated power supply 10...30 Vdc/Vac
Display verde	45D	Green LED display
Display blu	45F	Blue LED display

Accessori	Cod.	Accessories
TV 240/24 Vca	AV0223	VT 240/24 Vac
Trasformatore di alimentazione 115/24 Vca	AV0385	Power supply transformer 115/24 Vac
Adattatore per il montaggio su foro 36x72 mm (standard DIN)	AV0365	Adapter for mounting on holes of 36x72 mm (DIN standard)
Sonda di temperatura 0...100°C con anello di fissaggio, con 1,5 m di cavo.	AV0361	Temperature probe 0...100°C with ring fastener, with 1.5 m cable
Sonda di temperatura 0...100°C con 10 m di cavo	AV0401	Temperature probe 0...100°C with 10 m cable