

# QUBO

72x72mm



MODELLO - TYPE	QUBO	QUBO BOX
PAGINA - PAGE	4	12
CODICE - CODE	Q72P3L005...	Q72BOX...L
SISTEMA - SYSTEM	Trifase su TA 3-phase CTs input	Trifase 3TA 3-phase 3CTs input
INGRESSI - INPUTS	100-400V 1-5A	100-400V 3x... / 5A
ALIMENTAZIONE AUSILIARIA - AUX. SUPPLY VOLTAGE	230Vac	230Vac
<b>MISURE E FUNZIONI - MEASUREMENTS AND FUNCTIONS</b>		
TENSIONI E CORRENTI DI FASE - PHASE VOLTAGES AND CURRENTS	●	●
TENSIONI DI LINEA - LINE VOLTAGES	●	●
SBILANCIAMENTO TENSIONI E CORRENTI - VOLTAGES AND CURRENTS DISPLACEMENT		
CORRENTE DI NEUTRO - NEUTRAL CURRENT		
POTENZE ATTIVA, REATTIVA E APPARENTE DI FASE - LINE ACTIVE, REACTIVE AND APPARENT POWER		
POTENZE ATTIVA, REATTIVA E APPARENTE TOTALE - TOTAL ACTIVE REACTIVE AND APPAR. POWER	●	●
FATTORE DI POTENZA DI FASE E TOTALE - LINE AND TOTAL POWER FACTOR	●	●
Co <sub>s</sub> φ DI FASE E TOTALE - LINE AND TOTAL Co <sub>s</sub> φ		
FREQUENZA - FREQUENCY	●	●
ENERGIA ATTIVA E REATTIVA - ACTIVE AND REACTIVE ENERGY	●	●
ENERGIA ATTIVA E REATTIVA BIDIREZIONALE - BIDIRECTIONAL ACTIVE AND REACTIVE ENERGY		
ENERGIA ATTIVA PARZIALE - PARTIAL ACTIVE ENERGY		
CORRENTE TERMICA - THERMAL CURRENT		
CORRENTE TERMICA MAX. - MAXIMUM THERMAL CURRENT		
POTENZA MEDIA - AVERAGE POWER		
PUNTA MASSIMA (kW) - MAXIMUM DEMAND (kW)		
TEMPERATURA QUADRO - SWITCHBOARD TEMP.	●	●
THD (fino alla 32 <sup>a</sup> armonica - harmonics up to 32 <sup>th</sup> )		
ORE DI FUNZIONAMENTO (gg/hh/min - resettabile) - HOURS RUN (dd/hh/min - resettable)	●	●
SEQUENZA FASI/CORRETTA INSERZIONE - PHASE SEQUENCE/CORRECT CONNECTION	●	●
<b>OPZIONI - OPTIONS</b>		
RS485 MODBUS RTU	-	-
1 USCITA PROGRAMMABILE (ALLARMI/IMPULSI) - 1 PROGRAMMABLE OUTPUTS (ALARMS/PULSES)	○	-
2 USCITE PROGRAMMABILI (ALLARMI/IMPULSI) - 2 PROGRAMMABLE OUTPUTS (ALARMS/PULSES)	-	-
ALIMENTAZIONE AUSILIARIA 20+60 VAC/DC - AUX. SUPPLY VOLTAGE 20+60 VAC/DC	-	-
ALIMENTAZIONE AUSILIARIA 80+260 VAC/DC - AUX. SUPPLY VOLTAGE 80+260 VAC/DC	-	-
ESECUZIONE PER AMBIENTI TROPICALI - TROPICALIZED VERSION	○	○
ESECUZIONE NAVALE - SHIP MOUNTING VERSION	○	○
<b>ACCESSORI - ACCESSORY</b>		
3x TA / CT 32x10mm Ø24mm mod. TAC032	○	●
ACCESSORIO PER INGRESSO FINO A 690V - ACCESSORY FOR VOLTAGE INPUT UP TO 690V	○	○
ETHERNET - MODBUS TCP/WEBSERVER COMMUNICATION	-	-
PROFIBUS DP V0 COMMUNICATION	-	-
JOHNSON CONTROLS N2 OPEN COMMUNICATION	-	-

● Standard ○ Option - Non disponibile / Not available

