

## Energimätare | DPM-C530 / DPM-C530E

Multifunktionella energimätare | för panelmontage i industriella installationer

Artikel:	DPM-C530 / DPM-C530E
Varumärke:	Delta Electronics
Modell:	C530 / C530E
Certifiering / Noggrannhet:	IEC 62053-22 Klass 0.5S
Kommunikation:	DPM-C530: RS-485 (Modbus)   DPM-C530E: RS-485 (Modbus), dubbel Ethernet (Modbus TCP)
Ingångsspänning:	100–240 V AC / 100–300 V DC
Utgångar:	Digitala I/O (larm)
Mätfunktioner:	Spänning, ström, effekt, energi, effektfaktor, frekvens, harmoniska upp till 31:a ordningen



### Beskrivning

DPM-C530 och DPM-C530E är panelmonterade energimätare för noggrann mätning och uppföljning av elförbrukning i industriella system och apparatskåp. De mäter spänning, ström, effekt, energi och effektfaktor samt harmoniska upp till 31:a ordningen, vilket ger god insyn i både energiförbrukning och elkvalitet.

DPM-C530 är basmodellen med RS-485 Modbus, medan DPM-C530E även har dubbel Ethernet-port med Modbus TCP för enkel integration i nätverk och IIoT-system. Båda modellerna har tydlig punktmatris-display och stöd för datalogging, larm och multi-tariff, vilket gör dem väl lämpade för energiovervakning, analys och optimering.

## Artikelnummer

Art.nr	Benämning	Ingångsspänning	Spänning (mät)	Ström (mät)	Mätsystem	Kommunikation	Enhet	St/tp
DPM-C530	Energimätare   DPM-C530	100–240V AC / 100–300 V DC	35–690V AC (L-L); 20–400V AC (L-N)	1A / 5A (extern CT)	1P2W, 1P3W, 3P3W, 3P4W	RS-485 (Modbus RTU/ASCII)	st	1
DPM-C530E	Energimätare   DPM-C530E	100–240V AC / 100–300 V DC	35–690V AC (L-L); 20–400V AC (L-N)	1A / 5A (extern CT)	1P2W, 1P3W, 3P3W, 3P4W	RS-485 (Modbus) + Dubbel Ethernet (Modbus TCP)	st	1