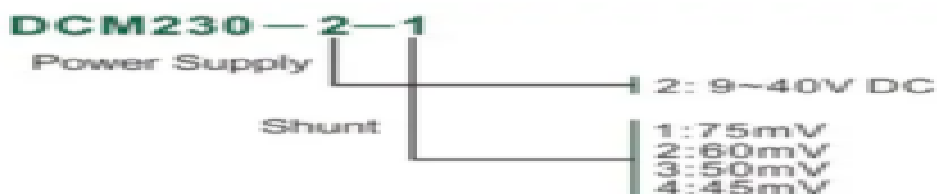




DCM230

Description



DCM230 energimåler

EN-FASER FLERFUNKSJONS ENERGIMÅLER

DCM230-serien, den enkelte lastens DC-din-skinne monterte energimåler, støtter 5-1000V likestrømsspenning og RS485 Modbus/DLT645-kommunikasjon, og er designet for likestrømssystemer. Den kan måle flere parametere som strøm, spenning, effekt, frekvens, import- og eksportenergi og mer i likestrømssystemet. I tillegg til en pulsutgangsgrensesnitt, er det gitt en RS485-port for Modbus RTU- eller DLT-645-protokollen. DCM230-måleren har to versjoner som fungerer med AC- eller DC-strømforsyning.

Elektriske egenskaper

Type av energimåling

RMS on DC system (1P+N)

Målenøyaktighet	Effekt	1 % av maksimalt omfang
	Aktiv energi	1 % av maksimalt omfang
	Strøm	0.5% av maksimalt omfang
	Spenning	0.5% av maksimalt omfang

Inngang og utgang

Inngangsspenning	Omfang	5-1000V DC
		5-600VDC
		5-300VDC
Inngangsstrøm	Strømforbruk	≈0.5VA
	Shunt	75mV er standard, 40/60mV valgfritt
	Strømforbruk	≈0.1VA
Utgang	DCM232	Pulse Output + RS485 Modbus

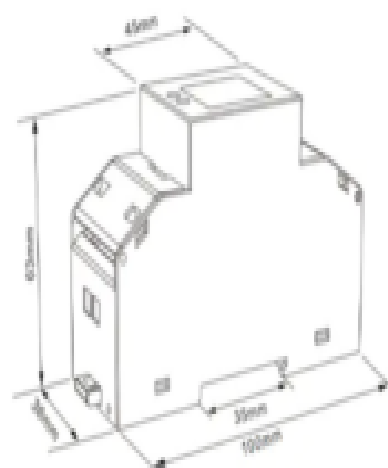
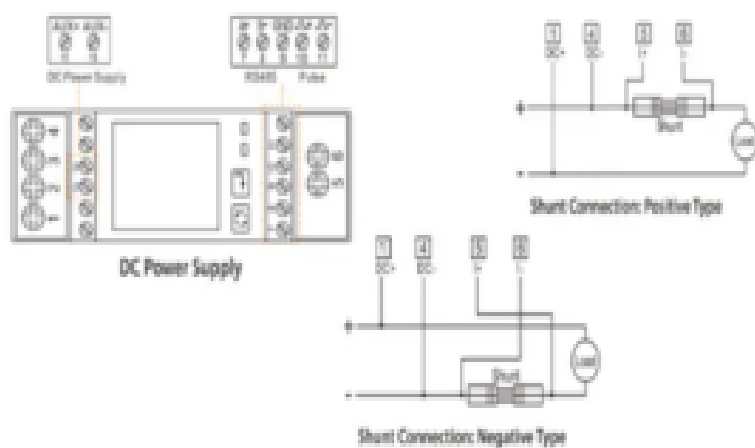
Modbus-kommunikasjon

Standard og protokoll for samvirke	RS485 and MODBUS RTU
Kommunikasjonsadresse	1-247
Overføringsavstand	1000m Maximum
Overføringshastighet	1200bps?19200bps
Paritet	None (default), Odd, Even

Stopbits

1 or 2

Kabling og dimensjon



Meta Fields Product Image Gallery

