



Compact DC-S MINI

Compact DC-S MINI, concentrador PRIME

Code: Q4628C.

- > Connexió 2n traf: No
- > Homologació: -
- > Comunicacions: PRIME
- > Entrades digitals: -
- > Supervisor BT: No

Descripció

El concentrador **COMPACT DC** és l'equip encarregat de la gestió i lectura de comptadors d'energia trifàsics i monofàsics amb comunicacions PRIME connectats a la mateixa xarxa de baixa tensió.

Típicament ubicat al centre de transformació, el concentrador **COMPACT DC**, permet telegestionar els comptadors, ja sigui llegint la informació que aquests ens proporcionen o bé executant les accions que es poden aplicar sobre aquest tipus d'equips, com ara modificar les tarifes, actuar sobre l'element de tall, etc.

COMPACT DC té integrat un comptador trifàsic indirecte, amb funcions de supervisió de baixa tensió segons model.

L'equip disposa de comunicacions PLC PRIME, port Ethernet i entrades digitals.



Compact DC-S MINI

Concentrador PLC PRIME

Code: Q4628C.

Especificacions

Alimentació en alterna

Categoria de la instal·lació	CAT III 300 V
Consum	7 ... 20 VA
Freqüència	50 / 60 Hz
Tensió nominal	110 ... 230 V~ ±20 %

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	127 x 120 x 130 (mm)
Envoltant	Self-extinguishing V0 plastic
Fixació	DIN rail

Característiques ambientals

Grau de protecció	IP40
Humitat relativa (sense condensació)	5 ... 95 %
Temperatura de treball	-25 ... +70 °C

Circuit de mesura de tensió

Marge de mesura de freqüència	45 ... 65 Hz
Marge de mesura de tensió	127/220 ... 230/400 V~ ±20 %

Comunicacions xarxa

Tecnologia / Tipus	PRIME
--------------------	-------

Interfície d'usuari

LED	8 LED de indicación
-----	---------------------

Normes

Normes	UNE-EN 61000-4-2, UNE-EN 61000-4-3, UNE-EN 61000-4-4, UNE-EN 61000-4-5, UNE-EN 62052-11, IEC 61010
--------	--

Pes net (kg)

	0,876
--	-------

COMPACT DC
Concentrador PLC PRIME

CODI	TIPUS	Connexió 2n trafo	Homologació	Comunicacions	Entrades digitals	Supervisor BT	Connexió 2n traf
Q46274.	Compact DC-S 3G BAT	No	-	PRIME 3G	-	1	



Compact DC-S MINI

Concentrador PLC PRIME

Code: Q4628C.

CODI	TIPUS	Connexió 2n trafo	Homologació	Comunicacions	Entrades digitals	Supervisor BT	Connexió 2n traf
Q4628C.	Compact DC-S MINI	-	-	PRIME	-	No	No
Q46210.	Compact DC-S 3G	-	Naturgy	PRIME 3G	-	1	No
Q46220.	Compact DC-S 4I	-	Naturgy	PRIME	4	1	No
Q46230.	Compact DC-S SBT	-	Naturgy	PRIME	-	1	No
Q46240.	Compact DC-S BASIC	-	-	PRIME 3G	-	No	No
Q46050.	Compact DC 2	-	Naturgy	PRIME	4	2	Si
Q460B0IB00000	Compact DC CCT	-	Iberdrola	PRIME	-	1	No

Isolated digital inputs, 10 kV/1 min



Compact DC-S MINI

Concentrador PLC PRIME

Code: Q4628C.

Dimensions



Conexions

