



COMBI-PRO-MAX

2.1

Sistema de control y protección para **aplicaciones backup y funcionamiento en isla.**

DATASHEET

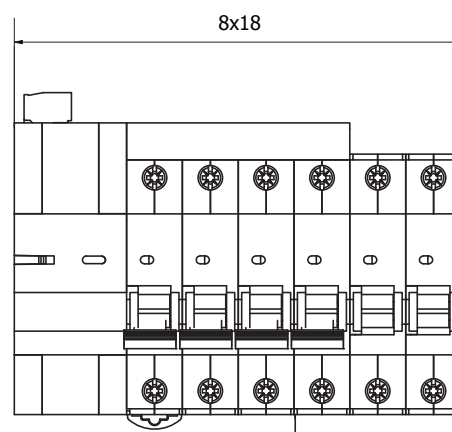
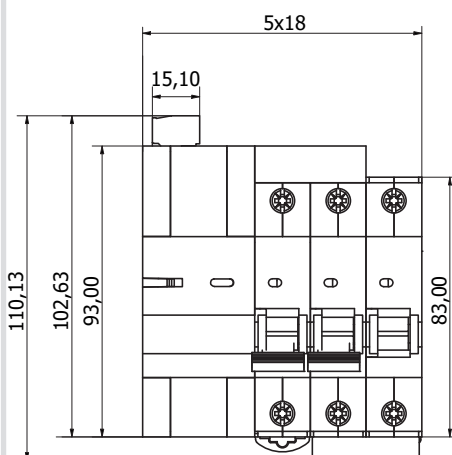
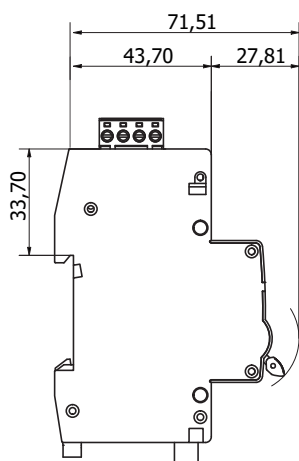


COMBI-PRO-MAX-2P-2.1



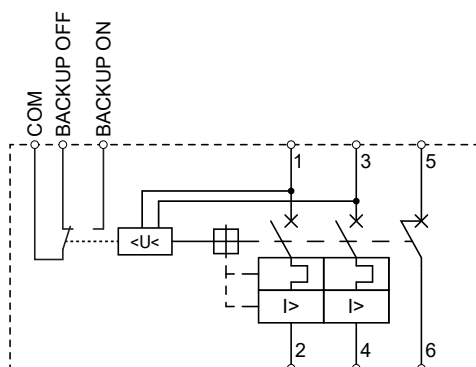
COMBI-PRO-MAX-4P-2.1

Dimensiones

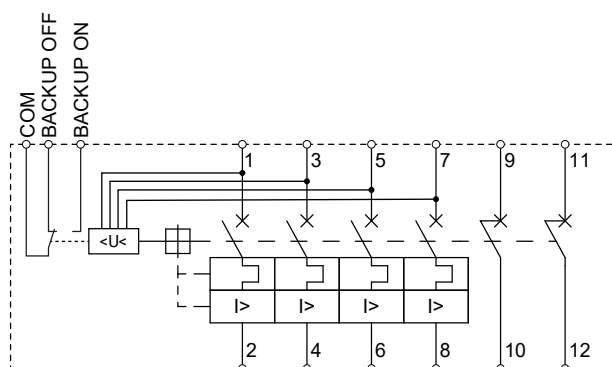


Esquemas

COMBI-PRO-MAX-2P-2.1



COMBI-PRO-MAX-4P-2.1





Características técnicas

	COMBI-PRO-MAX-2P-2.1	COMBI-PRO-MAX-4P-2.1
GENERALES	Tensión de trabajo nominal	240 VAC (L/N)/(L/L)
	Frecuencia	50-60 Hz
	Consumo de potencia máxima	5 W
	Consumo de potencia nominal	1,5 W
	Sección máxima de bornas	25 mm ² (potencia) / 2,5 mm ² (control)
	Márgenes ambientales	-25° +55° C / 80% H.R.
	Nº de módulos DIN	5 8
BACKUP	Tiempo de desconexión	2 s
	Tiempo de reconexión	180 s
	Contacto	12VAC/VDC 0,1A
PERM.	Tensión de desconexión	
	Tiempo de respuesta por sobretensión	según norma UNE-EN IEC-63052
	Tensión de reconexión	<255 V ± 2 %
	Tiempo de reconexión	200 s ± 5 %
SUBTENS.	Tensión de desconexión	<170 V ± 2 %
	Tiempo de desconexión	10 s ± 5 %
	Tensión de reconexión	>200 V ± 2 %
	Tiempo de reconexión	200 s ± 5 %
MCB	Intensidad nominal	16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 A (según modelo)
	Curva	C
	Poder de corte (I _{cn})	6 kA
MECÁNICAS	Grado de protección	IP20
	Grado de polución	2
	Par de apriete	2,5 Nm
	Montaje	Rail DIN 35
	Peso neto	0,45 Kg 0,7 Kg
	Peso embalado	0,5 kg 0,8 kg
	Dimensiones	90 (h) x 90 (w) x 70 (d) mm 90 (h) x 140 (w) x 70 (d) mm
NORMA	POP	UNE-EN IEC 63052
	MCB	UNE-EN IEC 60898
	ARD	UNE-EN IEC 63024



Modelos

COMBI-PRO-MAX-2P-2.1

Código	Referencia
10006161	COMBI-PRO-MAX-2P16-2.1
10006162	COMBI-PRO-MAX-2P20-2.1
10006163	COMBI-PRO-MAX-2P25-2.1
10006164	COMBI-PRO-MAX-2P32-2.1
10006165	COMBI-PRO-MAX-2P40-2.1
10006166	COMBI-PRO-MAX-2P50-2.1
10006167	COMBI-PRO-MAX-2P63-2.1

COMBI-PRO-MAX-4P-2.1

Código	Referencia
10006168	COMBI-PRO-MAX-4P16-2.1
10006169	COMBI-PRO-MAX-4P20-2.1
10006170	COMBI-PRO-MAX-4P25-2.1
10006171	COMBI-PRO-MAX-4P32-2.1
10006172	COMBI-PRO-MAX-4P40-2.1
10006173	COMBI-PRO-MAX-4P50-2.1
10006174	COMBI-PRO-MAX-4P63-2.1

Inversores compatibles

COMBI-PRO-MAX-2.1 2P	COMBI-PRO-MAX-2.1 4P
Huawei SUN2000-(2KTL-6KTL)-L1	Huawei SUN2000-(3KTL-12KTL)-M1
Huawei SUN2000-(8K-10K)-LC0	Huawei SUN2000-(12K-25K)-MCO
Huawei SUN2000-(3K-6K)-LB0	Kostal Plenticore MP G3
Kostal Plenticore MP G3	
GROWATT MIN-(2500-6000)-TL-XH	
SIGENERGY SIGEN Hybrid (2.9-6.0) SP2	

