



COMBI-PRO-MAX

2.1

Système de contrôle
et de protection pour
**les applications de
secours et le
fonctionnement en îlot**

DATASHEET

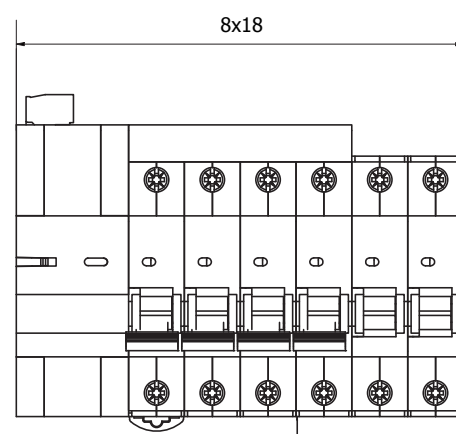
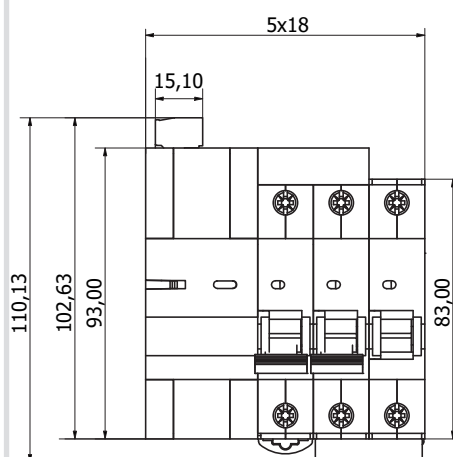
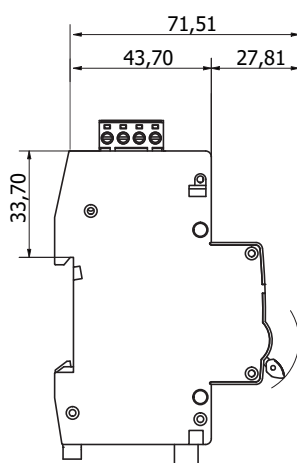


COMBI-PRO-MAX-2P-2.1



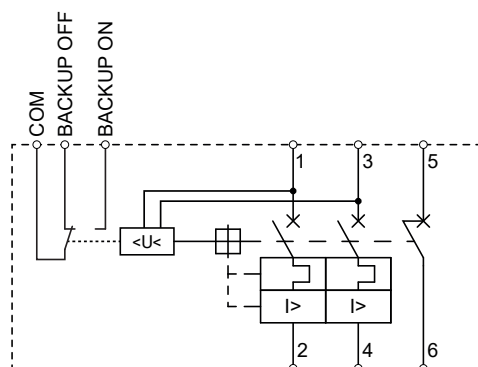
COMBI-PRO-MAX-4P-2.1

Dimensions

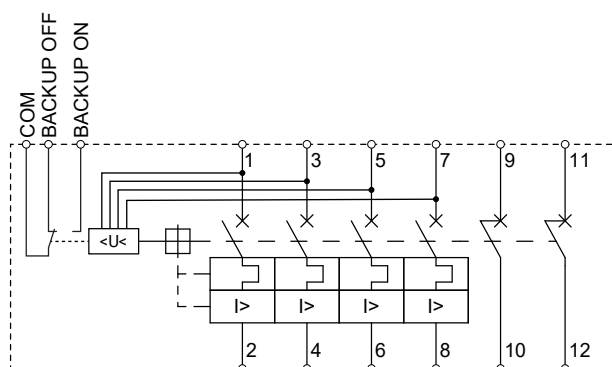


Schémas électriques

COMBI-PRO-MAX-2P-2.1



COMBI-PRO-MAX-4P-2.1





Spécifications techniques

	COMBI-PRO-MAX-2P-2.1	COMBI-PRO-MAX-4P-2.1
GÉNÉRALES	Tension travail nominale	240 VAC (L/N)/(L/L)
	Fréquence	50-60 Hz
	Consommation de puissance maximale	5 W
	Consommation de puissance nominale	1,5 W
	Section de raccordement max.	25 mm ² (puissance) / 2,5 mm ² (contrôle)
	Température/Humidité	-25° +55° C / 80% H.R.
	N° de modules DIN	5 8
BACKUP	Temps de réponse	2 s
	Temps de reconnexion	180 s
	Contact	12VAC/VDC 0,1A
PERM.	Tension de déclenchement	
	Temps de réponse en cas de surtension	selon norm UNE-EN IEC-63052
	Tension de reconnexion	<255 V ± 2 %
	Tiempo de reconnexion	200 s ± 5 %
SOUSTENS.	Tension de déclenchement	<170 V ± 2 %
	Temps de déclenchement	10 s ± 5 %
	Tension de réarmement	>200 V ± 2 %
	Temps de réarmement	200 s ± 5 %
MCB	Intensité nominale	16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 A (selon modèle)
	Courbe	C
	Pouvoir de coupure (I _{cn})	6 kA
MÉCANIQUES	Degré de protection	IP20
	Degré de pollution	2
	Pouvoir de serrage	2,5 Nm
	Fixation	Rail DIN 35
	Poids net	0,45 Kg 0,7 Kg
	Poids emballé	0,5 kg 0,8 kg
	Dimensions	90 (h) x 90 (w) x 70 (d) mm 90 (h) x 140 (w) x 70 (d) mm
NORM	POP	UNE-EN IEC 63052
	MCB	UNE-EN IEC 60898
	ARD	UNE-EN IEC 63024



Modèles

COMBI-PRO-MAX-2P-2.1

Code	Référence
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

Code	Référence
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

Onduleurs 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	

