



MBAT20T2P			
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE			
Dimensioni		L / H / W	317 x 250 x 140
Forma di segregazione (CEI 17-13/1)		Forma	1
Grado di protezione (involucro)		IP	65
Classe di isolamento (involucro)			II
Materiale (finestra involucro)			Polycarbonato
Materiale (base involucro)			ABS
Temperatura ambiente di esercizio		°C	-25 ÷ 50
Temperatura ambiente di stoccaggio		°C	-40 ÷ 85
Colore (involucro)			RAL 7035
Accessibilità			Frontale
Connettore a pannello	Staubli MC4-EVO2	Maschio / Femmina	- / -
Pressacavo		M25 / M16 / M12	2 / 1 / -
SEZIONE DC			
Valori nominali			
Tensione nominale d'impiego	Udc	V	-
Corrente nominale d'impiego	Idc	A	-
Nr ingressi		Nr	-
Nr ingressi MPPT indipendenti		Nr	-
Sezionamento del carico			
Corrente convenzionale termica	Ith	A	-
Categoria d'impiego			-
Corrente operativa nominale a 600V	Ie	A	-
Protezione contro sovraccarico e corto circuito			
Nr. Poli		Nr	-
Tensione nominale	Udc	V	-
Corrente nominale d'impiego (fusibili)	Ie	A	-
Dimensione fusibile		mm	-
Classe di funzionamento			-
Capacità di interruzione		kA	-
Protezione contro le sovratensioni			
Classe di prova sec. EN 61643-11 / Tipo			-
Tensione continuativa massima	Ucpv	V	-
Corrente di scarica nominale (8/20 µs)	In	kA	-
Corrente di scarica massima (8/20 µs)	Imax	kA	-
Corrente d'impulso (10/350 µs)	Iimp	kA	-
SEZIONE AC			
Valori nominali			
Tensione nominale d'impiego	Uac	V	400
Corrente nominale d'impiego	Iac	A	20
Frequenza nominale	Fn	Hz	50
Corrente di corto circuito presunta per 1"	Icp	kA	6
Protezione contro sovraccarico, corto circuito e dispersioni			
Nr. Poli		Nr	4
Caratteristica di intervento		Tipo	C
Corrente differenziale nominale	IΔn	mA	300
Categoria d'intervento differenziale		Tipo	A
Potere di interruzione		kA	6
Protezione contro le sovratensioni			
Classe di prova sec. EN 61643-11 / Tipo			II/C
Tensione continuativa massima	Uc	V	400
Corrente di scarica nominale (8/20 µs)	In (L-N)	kA	20
	In (N-PE)	kA	20
Corrente di scarica massima (8/20 µs)	Iimp (L-N)	kA	40
	Iimp (N-PE)	kA	40
Corrente d'impulso (10/350 µs)	Iimp	kA	-



Connessione AC

