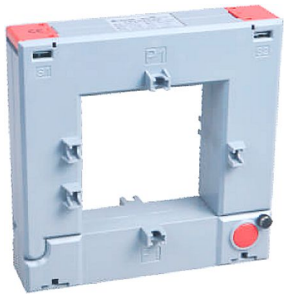
FICHA TÉCNICA

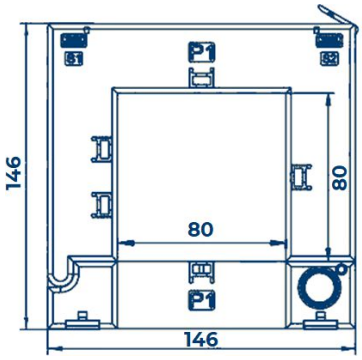
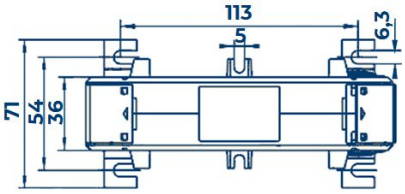
Nº MOR003/2017

TRANSFORMADORES DE INTENSIDADE ABRÍVEIS

MORTPAN088...



CÓDIGO DO ARTIGO	I_N PRIMÁRIO	DESEMPENHO EM POTÊNCIA (VA)		JANELA Altura x Largura	SISTEMA COM UM PONTO CHARNEIRA	
	A	Classe 0,5	Classe 1	mm		Un
MORTPAN0880250X05	250	2,5	2,5			1
MORTPAN0880300X05	300	5	5			1
MORTPAN0880400X05	400	5	5			1
MORTPAN0880500X05	500	5	7,5	80x80		1
MORTPAN0880600X05	600	5	7,5			1
MORTPAN0880800X05	800	5	10			1
MORTPAN0881000X05	1000	7,5	10			1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS e CONSTRUTIVAS

Designação genérica	TPAN-088
Corrente nominal do primário (I1)	250A · 300A · 400A · 500A · 600A · 800A · 1000A
Corrente nominal do secundário (I2)	5A
Máxima tensão operativa (Umax)	720V
Tensão de ensaio de isolamento	3KV durante 1 minuto
Classe de isolamento	B
Factor de segurança	5
Frequência estipulada (Fe)	50/60Hz
Corrente térmica de curta duração (Ith)	60x I1 durante 1s
Corrente dinâmica admissível (Idyn)	2,5x Ith
Sobrecarga contínua admissível	1,2x I1
Desempenho em potência (classes de precisão de medida)	Cl. 0,5 ⇢ 2.75VA - 5VA - 7.5VA Cl. 1 ⇢ 2.5VA - 5VA - 7.5VA - 10VA
Resistência à ignição e propagação de chama	Policarbonato+ABS autoextinguível UL94 V0
Marcação dos terminais	Primário: P1 e P2 Secundário: S1 e S2
Normas de referência	IEC/EN 61869-1 ; IEC/EN 61869-2 ; VDE 0414-44-1