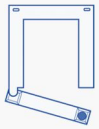
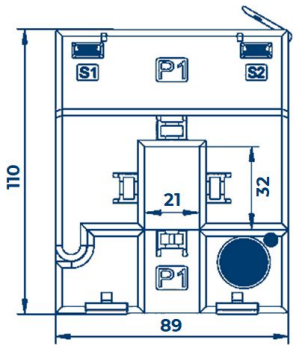
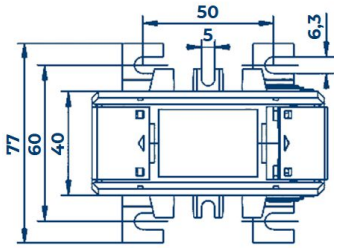
FICHA TÉCNICA

Nº MOR001/2017

TRANSFORMADORES DE INTENSIDADE ABRÍVEIS

MORTPAN023...

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
MORTPAN0230100X05	100	2,75	3,75	32x21		1
MORTPAN0230150X05	150	5	5			1
MORTPAN0230200X05	200	5	5			1
MORTPAN0230250X05	250	5	5			1
MORTPAN0230300X05	300	5	5			1
MORTPAN0230400X05	400	5	5			1

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS e CONSTRUTIVAS

Designação genérica	TPAN-023
Corrente nominal do primário (I1)	100A · 150A · 200A · 250A · 300A · 400A
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 Cl. 1 ⇢ 3.75VA - 5VA
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