

590.YA803B**INTERRUPTOR/SECCIONADOR
80A 3P Y2 BOX**

EN 60947-3/A2 (2015)
 EN 60947-1/A2 (2014)
 UL 60947-1
 CSA C22.2 No. 60947-1-13
 UL 60947-4-1
 CSA C22.2 No. 60947-4-1-14
 EN IEC 60947-1 (2021)
 EN IEC 60947-3 (2021)
 DIR. BAIXA TENSÃO 2014/35/EU

■ CARACTERÍSTICAS GERAIS

Série comercial	Série COMMAND
Descrição sintética	INTERRUPTOR/SECCIONADOR
Modelo	BOX
Versão de montagem	B

■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICA

Corrente nominal	80A
Polos	3P
Tamanho	Y2
Tensão nominal	690V
Tensão de isolamento (Ui)	690VAC
Tensão de impulso (Uimp)	4kV
Corrente térmica (Ithe)	80A
Corrente (Ie) em AC21A (415V)	80A
Corrente (Ie) em AC21A (500V)	80A
Corrente (Ie) em AC21A (690V)	80A
Corrente (Ie) em AC22A (415V)	80A
Corrente (Ie) em AC22A (500V)	80A
Corrente (Ie) em AC22A (690V)	80A
Corrente (Ie) em AC23A (415V)	67A
Corrente (Ie) em AC23A (500V)	67A
Corrente (Ie) em AC23A (690V)	38A
Corrente (Ie) em AC3 (415V)	55A
Corrente (Ie) em AC3 (690V)	32A
Potência AC23A (415V)	37kW
Short-time current	1,5kA Icw(1s)
Corrente de c.c. condicional	10kAeff
Fusível associado - tipo gG	80A
Terminais - Fios rígidos	10-35mm²

■ CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Tipo de construção	Tipo aberto
Versão de montagem	B
Material	TERMOPLÁSTICO
Temperatura de instalação	-25°C/+60°C

■ DESCARREGAR

Desenho Técnico [PDF]
 Desenho Técnico [DWG]
 Desenho Técnico [STP]
 Guia de instruções

■ OPÇÕES E VÁRIAS NOTAS

Catalogue notes	BOX (B) = montagem da base
	Fixação em trilho DIN