

**590.YA405R****INTERRUPTOR/SECCIONADOR  
40A 3P+N Y1 ATRÁS DO PAINEL**

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	ATRÁS DO PAINEL
Versão de montagem	R

**■ CARACTERÍSTICAS TÉCNICA**

Corrente nominal	40A
Polos	3P+N
Tamanho	Y1
Tensão nominal	690V
Tensão de isolamento (Ui)	690VAC
Tensão de impulso (Uimp)	4kV
Corrente térmica (Ithe)	40A
Corrente (Ie) em AC21A (415V)	40A
Corrente (Ie) em AC21A (500V)	32A
Corrente (Ie) em AC21A (690V)	32A
Corrente (Ie) em AC22A (415V)	40A
Corrente (Ie) em AC22A (500V)	32A
Corrente (Ie) em AC22A (690V)	32A
Corrente (Ie) em AC23A (415V)	35A
Corrente (Ie) em AC23A (500V)	25A
Corrente (Ie) em AC23A (690V)	25A
Corrente (Ie) em AC3 (415V)	28.5A
Corrente (Ie) em AC3 (690V)	20A
Corrente (Ie) em DC22A (250V)	32A
Corrente (Ie) em DC22A (600V)	10A
Potência AC23A (415V)	18.5kW
Short-time current	400A Icw(1s)
Corrente de c.c. condicional	10kAeff
Fusível associado - tipo gG	40A
Terminais - Fios flexíveis	1.5-10mm <sup>2</sup>
Terminais - Fios rígidos	1.5-16mm <sup>2</sup>

**■ CARACTERÍSTICAS FÍSICAS**

Tipo de construção	Tipo aberto
Versão de montagem	R
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	RETROQUADRO (R) = montagem em painel
	Contato neutro antecipado.