

interruptor de desconexão da potência extraível com quadro-guia de 3 polos, tamanho 1, IEC In=1600A até 690V, CA 50/60Hz Icc=55kA a 500V conexão horizontal traseira sem disparador de sobrecorrente com acionamento manual com armazenamento com recuperação mecânica com 1.disparador auxiliar disparador de tensão "F", F1 CA 50/60Hz 110V/DC 110V, funcionamento contínuo sem 2. disparador auxiliar 2NA+2NF

Versão	
versão do produto	IEC 60947-2
versão do elemento de acionamento	Botão de pressão
versão do comando de avanço	Acionamento manual com pedido mecânico
versão do comando de avanço / acionamento do motor	No
versão do disparador de sobrecorrente	sem
Dados técnicos gerais	
quantidade de polos	3
tamanho do disjuntor	1
categoria de utilização	B
Tensão	
tensão de isolamento / valor nominal	1 000 V
tensão de serviço	690 V
<ul style="list-style-type: none"> em CA / em 50/60 Hz / valor nominal 	
Classe de proteção	
grau de proteção IP	IP20
grau de proteção IP / do lado frontal	IP20
função de proteção do disparador de sobrecorrente	sem
Dissipação	
potência dissipada [W]	116,7 W
<ul style="list-style-type: none"> em valor nominal de corrente / em CA / em estado operacional quente / por ponto de ligação 	
<ul style="list-style-type: none"> máximo 	350 W
Circuito principal	
frequência de operação	50 Hz
<ul style="list-style-type: none"> 1 / valor nominal 	
<ul style="list-style-type: none"> 2 / valor nominal 	60 Hz
Circuito auxiliar	
número de NF / para contatos auxiliares	2
número de NA / para contatos auxiliares	2
Adequação	
aptidão para aplicação	Unidade de comutação sem dispositivo de activação
Detalhes do produto	
componente do produto	No
<ul style="list-style-type: none"> sinalizador de disparo 	
<ul style="list-style-type: none"> disparador de tensão 	Si
<ul style="list-style-type: none"> disparador de subtensão 	No
versão do contato auxiliar	2 CF + 2 CA
expansão do produto / opcional / acionamento do motor	Si
Função do produto	
função do produto	No
<ul style="list-style-type: none"> proteção de aterramento 	
Display e operação	
versão da indicação	sem indicação
Curto-circuito	
capacidade de interrupção da corrente de curto-circuito de	

serviço (Ics)	
<ul style="list-style-type: none"> em 415 V / valor nominal em 500 V / valor nominal em 690 V / valor nominal 	55 kA 55 kA 42 kA
capacidade de interrupção da corrente limite de curto-circuito (Icu)	
<ul style="list-style-type: none"> em 415 V / valor nominal em 500 V / valor nominal em 690 V / valor nominal 	55 kA 55 kA 42 kA
Conexões	
disposição da conexão elétrica / para circuito principal	ligação principal horizontal na parte traseira
versão da conexão elétrica / para circuito principal	conexão de barras
Projeto mecânico	
altura	460 mm
largura	320 mm
profundidade	456 mm
tipo de fixação	módulo
Peso líquido por ME	70 kg
Condições ambientais	
temperatura ambiente / durante operação	
<ul style="list-style-type: none"> mínimo máximo 	-25 °C 70 °C
temperatura ambiente / durante o armazenamento	
<ul style="list-style-type: none"> mínimo máximo 	-40 °C 70 °C
Outras informações	
Informações sobre a embalagem Informações sobre a embalagem Information for data generation and storage https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012 Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...) https://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs Industry Mall (Online ordering system) https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3WL1116-2AA36-1FA2 Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3WL1116-2AA36-1FA2 Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...) https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3WL1116-2AA36-1FA2 CAX-Online-Generator https://www.siemens.com/cax Tender specifications https://www.siemens.com/specifications Curvas características <a haupt"><="" href="https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP=" mmp_prod_no>"="">https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP="HAUPT"></mmp_prod_no>	





