

disjuntor extraível com quadro-guia de 3 polos, tamanho da estrutura 2, IEC In=2500A até 690V, CA 50/60Hz Icu=66kA a 500V conexão da parte traseira horizontal disparador de sobrecorrente ETU 45 proteção ajustável LSIN 0,4-1 in com barramento Cubicle opc.: com. /função de med/falta contra a terra/ ZSS com acionamento manual/moto com armazenamento motor de acionamento CA 50/60Hz 208-240V e/ou CC 220-250V recuperação CA 50/60Hz 230V, CC 220V com 1.disparador auxiliar disparador de tensão "F", F1 CA 50/60Hz 230V/DC 220V, funcionamento contínuo com 2.disparador auxiliar "R", F3 subtensão, indis. CA 208-240V, CC 220-250V 2NA+2NF K07= contato de sinalização de disparo, 1CI impossível com opção F02 P23= convertido a conexão: superior horizontal, inferior vertical T40= caixilho de vedação da porta

Versão	
nome da marca do produto	SENTRON
versão do produto	IEC 60947-2
versão do elemento de acionamento	Botão de pressão
versão do comando de avanço	acionamento manual/motorizado com pedido mecânico e elétrico
versão do comando de avanço / acionamento do motor	Si
versão do disparador de sobrecorrente	ETU45B
Dados técnicos gerais	
quantidade de polos	3
tamanho do disjuntor	2
categoria de utilização	B
Interruptor de potência / tipo base	3WL1
Tensão	
Tensão de isolamento de medição Ui	1 000 V
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
função de proteção do disparador de sobrecorrente	LSIN
Dissipação	
potência dissipada [W]	173,3 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 	520 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	Proteção de instalação / motor
Os parâmetros ajustáveis	
valor de resposta ajustável da corrente (I _r) / do disparador L / em curva característica de tempo de ativação de corrente de I4t	1 000 A
<ul style="list-style-type: none"> mínimo 	
<ul style="list-style-type: none"> máximo 	2 500 A
valor de resposta ajustável da corrente / do disparador de sobrecarga dependente da corrente / valor inicial	1 000 A
Detalhes do produto	
componente do produto	

• sinalizador de disparo	Si
• disparador de tensão	Si
• disparador de subtensão	Si
versão do contato auxiliar	2 CF + 2 CA
expansão do produto / opcional / acionamento do motor	No
Função do produto	
função do produto	
• proteção de aterramento	No
• detecção de falta de fases	Si
Display e operação	
versão da indicação	Sem indicação
Curto-circuito	
capacidade de interrupção da corrente de curto-circuito de serviço (Ics)	
• em 415 V / valor nominal	66 kA
• em 500 V / valor nominal	66 kA
• em 690 V / valor nominal	50 kA
capacidade de interrupção da corrente limite de curto-circuito (Icu)	
• em 415 V / valor nominal	66 kA
• em 500 V / valor nominal	66 kA
• em 690 V / valor nominal	50 kA
Conexões	
versão da conexão elétrica / para circuito principal	ligação de carril
Projeto mecânico	
altura	465,5 mm
largura	460 mm
profundidade	456 mm
tipo de fixação	módulo
Peso líquido por ME	99,2 kg
Condições ambientais	
temperatura ambiente / durante operação	
• mínimo	-20 °C
• máximo	70 °C
temperatura ambiente / durante o armazenamento	
• mínimo	-40 °C
• máximo	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=3WL1225-2EB36-4GN2-Z K07+P23+T40	
Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3WL1225-2EB36-4GN2-Z K07+P23+T40	
Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...) https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3WL1225-2EB36-4GN2-Z K07+P23+T40	
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>	



