



EMERG. STOP SWITCH 3-POLE IU=16,
P/AC-23A AT 400V=7.5KW 1 N-TERMINAL + 1 PE-
TERMINAL INSULATION-ENCLOSED,
IP65 ROTARY ACTUATOR RED/YELLOW (EMERG. STOP)

Similar à ilustração

Detalhes técnicos gerais:

Nome da marca do produto		SETRON
Designação do produto		interruptor principal e de PARAGEM DE EMERGÊNCIA
Execução do elemento de accionamento		accionamento rotativo vermelho/amarelo
Tipo de construção do aparelho		montagem fixa
Classe de protecção IP		IP65
Quantidade de pólos		3
Tipo de fixação		fixação no solo
• montagem frontal		No
• montagem de calha		No
• montagem em série		No
Tensão de isolamento / Valor de cálculo	V	690
Corrente de regime permanente / Valor de cálculo	A	16
Equipamento do produto / Bloqueio		Si
Execução de ligação elétrica		bornes de ligação
• para contatos auxiliares		bornes de ligação
• para circuito principal		bornes de ligação
Execução do accionamento de comutação / Accionamento do motor		No

Quantidade de aberturas / para contactos auxiliares		0
Resistência à tensão de choque / Valor de cálculo	V	6.000
Quantidade de contactos de trabalho / para contactos auxiliares		0
Quantidade de comutadores / para contactos auxiliares		0
Corrente de funcionamento / a CA-21 / Valor de cálculo	A	16
Tensão de funcionamento		
• dos contactos auxiliares / na CA / máximo	V	500
• a 50/60 Hz / a AC / Valor de cálculo	V	690
Potência de funcionamento / a AC-3		
• a 400 V / valor de cálculo	kW	5,5
• a 690 V / valor de cálculo	kW	5,5
Resistência à corrente de curta duração admissível (Icw) / em 690 V / limitada a 1 ms / valor de referência	A	340
Profundidade	mm	117
Altura	mm	152
Largura	mm	100
durabilidade mecânica (ciclos de operação) / dos contactos principais / típico		100.000
Perda potência activa / por condutor / típico	W	0,5
Versão do cartucho de fusíveis / necessário para protecção contra curto-circuito do circuito de corrente principal / necessário		fusível gL/gG: 10 A
Secção de condutor conectável		
• para contactos principais		
• unifilar ou fios múltiplos	mm ²	1 ... 6
• polifilar	mm ²	1 ... 6
• de cabo fino / com tratamento de terminal de fio / máximo	mm ²	4
• para contactos de auxílio		
• de cabo fino		
• com tratamento de terminal de fio	mm ²	0,75 ... 2,5
• unifilar ou fios múltiplos	mm ²	0,75 ... 4
• polifilar	mm ²	0,75 ... 4
Tipo de secções de condutor conectáveis		
• para contactos auxiliares		
• de cabo fino / com tratamento de terminal de fio		2x (0,75 ... 1, ..., 1x 2,5 mm ²)
Temperatura ambiente / durante o funcionamento	°C	-25 ... +55
Ligação à terra de protecção contra choque eléctrico		protegido contra contacto accidental
Frequência de comutação / máxima	1/h	50
Adequado para a utilização		
• interruptor principal		Si
• disjuntor principal		Si

• interruptor de manutenção/reparação		Si
• Interruptor de segurança		Si
• Interruptor de EMERGÊNCIA		Si
Alargamento do produto / opcional		
• accionamento do motor		No
• disparador de tensão		No
Tipo de fixação		
• montagem frontal com fixação central		Si
• montagem frontal com fixação de 4 furos		No
Frequência de funcionamento		
• valor inicial	Hz	50
• valor final	Hz	60
Execução do cartucho de fusíveis / para protecção contra curto-circuito do circuito principal / necessário		fusível L/gG: 20 A
Potência de funcionamento / em CA-23 A		
• a 400 V / valor de cálculo	kW	7,5
• a 690 V / valor de cálculo	kW	7,5
Tensão de isolamento / do interruptor auxiliar / valor de medição	V	500
Corrente de regime permanente / do contacto auxiliar / valor de medição	A	10
Indicadores de referência		
• de acordo com a norma DIN EN 61346-2		S

Certificados/Homologações:

General Product Approval



CCC



CSA



GOST



UL

Test Certificates

[Special Test Certificate](#)

Shipping Approval



GL

other

[Declaration of Conformity](#)

[Environmental Confirmations](#)

Mais informações:

Information- and Downloadcenter (catálogo, brochuras,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (encomendar online)

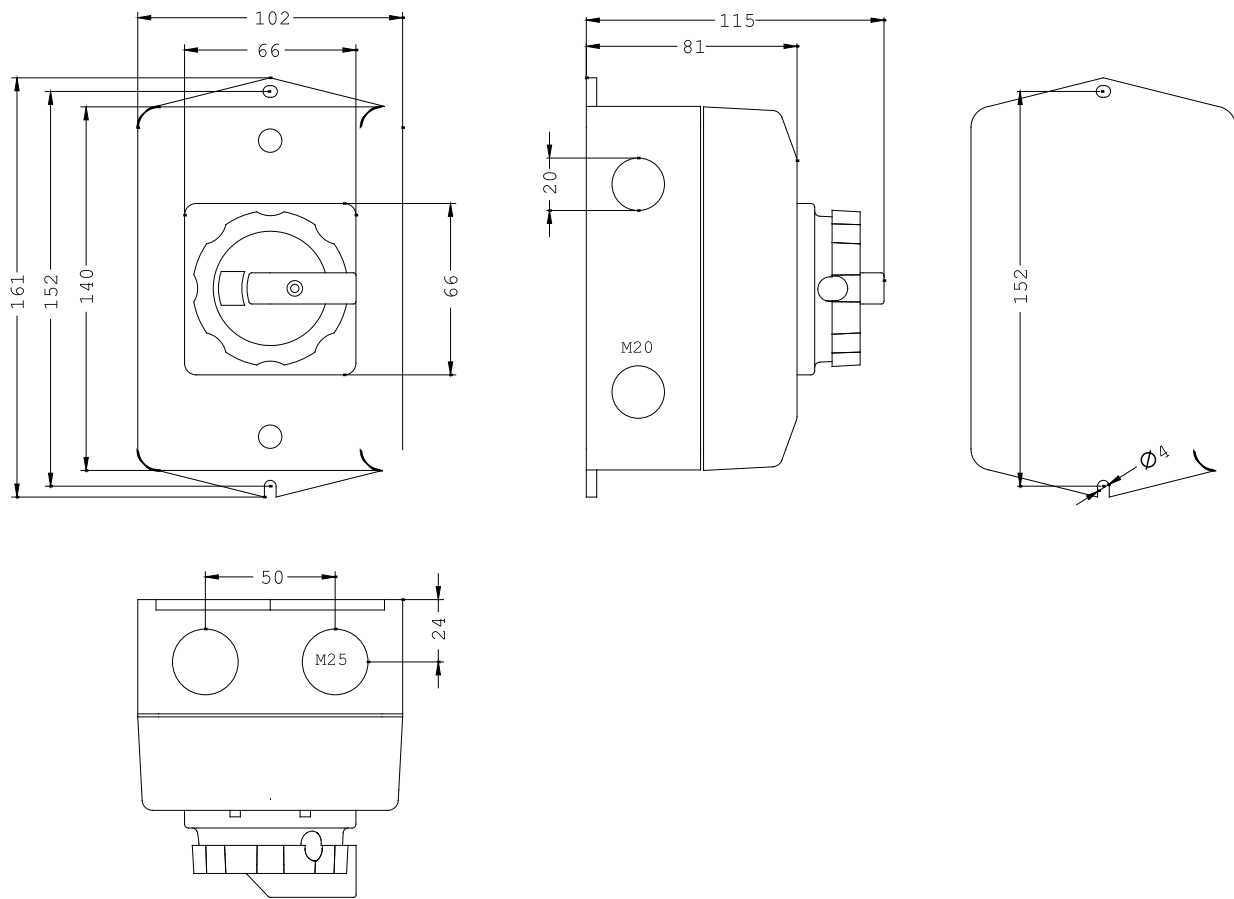
<https://eb.automation.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/Product/3LD2064-0TB53>

Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/en/3LD2064-0TB53/all>

Base de dados das imagens (fotografias do produto,desenhos de medida em 2D, modelos em 3D, esquemas eléctricos, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3LD2064-0TB53



última alteração:

7/Jul/2014