

TFH 232-22UEDR

- 1 entrada de condutor M 20 x 1.5
- Cobertura protectora com abertura ampla
- baixa altura de accionamento do pedal
- alta estabilidade

Dados

Dados para encomenda

Revisão (capacidade de entregar)	Excluído do programa de fornecimento!
Descrição do tipo de produtos	TFH 232-22UEDR
Número de artigo (Número de encomenda)	101192630
EAN (European Article Number)	4030661403533
Número eCl@ss, versão 12.0	27-37-12-18
Número eCl@ss, versão 11.0	27-37-12-18
Número eCl@ss, versão 9.0	27-37-12-18
Número ETIM, versão 7.0	EC001258
Número ETIM, versão 6.0	EC001258

Homologações - Instruções

Certificados	cULus UKCA
--------------	---------------

Propriedades globais

Instruções	BG-GS-ET-15 DIN VDE 0660-200 EN IEC 60947-5-1
Material do invólucro	Alumínio

Material do revestimento do compartimento	revestimento eletrostático
Material da tampa do invólucro	Alumínio
Material do pedal	Plástico, termoplástico reforçado com fibra de vidro
com capa de proteção	Alumínio
Cor do produto	Aluminio branco
Peso bruto	2 180 g

Propriedades globais - Características

Adequado para EMERGENCIA-DESLIGAR	Sim
Possível sondar	Sim
Retenção	Sim
Número de normalmente fechados	2
Número de normalmente abertos	2

Classificação

Certificados	EN ISO 13849-1
Vida útil	20 Jahr(e)

Classificação - saídas de segurança

B _{10D} Contacto normalmente fechado (NC)	100 000 Schaltspiele
--	----------------------

Dados mecânicos

Resistência mecânica, Mínimo	1 000 000 Schaltspiele
------------------------------	------------------------

Dados mecânicos - Tecnologia conectiva

Tipo de conexão	Ligação por parafuso M20 x 1.5
Secção dos cabos de conexão, máximo	2,5 mm ²
Orientação	Todas as especificações incluindo ponteiros de cabo.

Dados mecânicos - dimensões

Largura	170 mm
Altura	189 mm
Profundidade	274 mm

Ambiente

Tipo de proteção	IP65
Temperatura ambiente	-25 ... +60 °C
Temperatura para armazenar e transportar	-25 ... +85 °C
Humidade relativa, mínimo	30 %
Humidade relativa, máximo	95 %
Orientação (humidade relativa)	não condensado sem gelo
Resistência à vibração	10 ... 150 Hz, amplitude 0,35 mm / 5 g
Resistência a impactos	30 g / 11 ms

Ambiente - Parâmetros de isolamento

Tensão calculada de isolamento U_i	500 V
Medição da rigidez dielétrica da tensão máxima U_{imp}	6 kV
Categoria de sobre-tensão	III
Grau de contaminação por sujeira	3

Dados elétricos

Corrente de ensaio térmico	10 A
Corrente de curto-circuito	1 000 A
Categoria de aplicação AC-15	230 VAC
Categoria de aplicação AC-15	4 A
Categoria de aplicação DC-13	24 VDC
Categoria de aplicação DC-13	1 A

Elemento de comutação	Contacto normalmente fechado/contacto normalmente aberto (NA/NO)
Princípio de comutação	Comutação lenta
Frequência máxima de comutação	3 600 /h

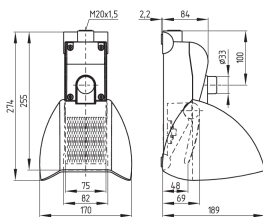
Imagens

Foto do produto (foto individual do catálogo)



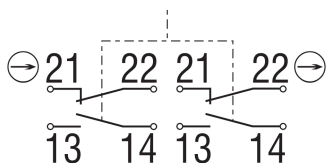
ID: ktfh-f02
 | 342,8 kB | .jpg | 352.778 x 276.578 mm - 1000 x 784 px - 72 dpi
 | 28,2 kB | .png | 74.083 x 58.208 mm - 210 x 165 px - 72 dpi
 | 37,7 kB | .jpg | 123.472 x 96.661 mm - 350 x 274 px - 72 dpi

Desenho dimensional componente básico



ID: 1tfh-g02
 | 42,6 kB | .cdr |
 | 11,1 kB | .png | 74.083 x 51.153 mm - 210 x 145 px - 72 dpi
 | 142,0 kB | .jpg | 352.778 x 243.769 mm - 1000 x 691 px - 72 dpi

Diagrama



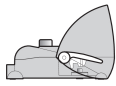
ID: ktf--k02
 | 17,4 kB | .cdr |
 | 75,2 kB | .jpg | 352.778 x 170.392 mm - 1000 x 483 px - 72 dpi
 | 3,2 kB | .png | 74.083 x 35.631 mm - 210 x 101 px - 72 dpi

Produto no ambiente (utilização)



ID: ktfhvf01
 | 460,9 kB | .jpg | 352.778 x 264.936 mm - 1000 x 751 px - 72 dpi
 | 279,2 kB | .png | 50.038 x 37.592 mm - 591 x 444 px - 300 dpi
 | 11,8 kB | .jpg | 149.931 x 112.536 mm - 425 x 319 px - 72 dpi

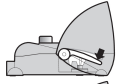
Princípio operacional



0

ID: ktf--a01

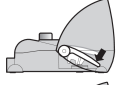
| 36,3 kB | .cdr |



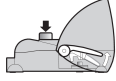
I

| 220,4 kB | .jpg | 352.778 x 529.872 mm - 1000 x 1502 px - 72 dpi

| 21,6 kB | .png | 74.083 x 111.125 mm - 210 x 315 px - 72 dpi



0



0

→ 0

ACE Schmersal Eletroeletrônica Ind. Ltda, Av. Brasil, nº 815, Jardim Esplanada - CEP 18557-646 Boituva/SP
Os dados e informações anteriores foram verificados cuidadosamente. As imagens podem ser diferentes do original. Mais informações técnicas podem ser encontradas nos manuais de instruções. Sujeito a modificações técnicas e erros.

Gerado em 11/10/2024 16:59