



Principal

Gama de produtos	Telemecanique Interruptores de paragem de emergência por corda XY2C
Tipo de produto ou componente	Trava de parada de emergência interruptor de puxar corda
Nome abreviado do equipamento	XY2C
Cor do invólucro do produto	Vermelho RAL 3000
Categoria de sobretensão	Classe Iem conformidade com EN/IEC 61140

Complementar

Sinalização local	Indicador de cor
Número de cabos	1
Comprimento máximo do cabo accionador	20 m
Material do corpo	Zamak
Material da cabeça	PA (poliamida)
Material da cobertura	Aço galvanizado
Reposição	Puxando o botão
Tipo e composição dos contactos	1 NF + 1 NA
Operação dos contactos	Abertura lenta
Ponto de fixação do cabo accionador	Lado MD OU ME
Ligações - terminais	Terminais com parafusos, 1 x 0,5...2 x 1,5 mm ²
Binário de aperto	0,8...1,2 N.m
Número de entrada de cabo	1 entrada invertida para ISO M20 bucim
Nível de segurança	Pode atingir PL = e com o sistema de monitorização apropriado e ligação correctaem conformidade com EN/ISO 13849-1 Pode atingir a categoria 4 com o sistema de monitorização apropriado e ligação correctaem conformidade com EN/ISO 13849-1 Pode atingir SIL 3 com o sistema de monitorização apropriado e ligação correctaem conformidade com EN/IEC 61508
Dados de fiabilidade de segurança	B10d = 500000 valor dado para um tempo de vida de 20 anos limitado por desgaste mec. ou cont.em conformidade com IEC 60947-5-5
Marcação	CE
Durabilidade mecânica	100000 ciclos
Distância entre suportes para cabo	5 m
[Ie] corrente estipulada de funcionamento	3 A a 240 V, AC-15, A300em conformidade com EN / IEC 60947-5-1 APÊNDICE A 0,27 A a 250 V, DC-13, Q300em conformidade com EN / IEC 60947-5-1 APÊNDICE A
[Ithe] corrente térmica convencional em isolamento	10 A
[Ui] Tensão estipulada de Isolamento	500 V (graus de poluição 3)em conformidade com EN/IEC 60947-1 300 Vem conformidade com UL 508 300 Vem conformidade com CSA C22.2 No 14
[Uimp] Tensão de resistência aos choques	6 kVem conformidade com EN/IEC 60947-1
Abertura positiva	Comem conformidade com EN/IEC 60947-5-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhm em conformidade com EN / IEC 60255-7 categoria 3 25 MOhm em conformidade com NF C 93-050 método A
Proteção contra curto-circuitos	10 A fusível do cartucho tipo gGem conformidade com EN/IEC 60269

Descrição de terminais ISO nº 1	(21-22)NC (13-14)NA
Peso líquido	0,455 kg
Código de compatibilidade	XY2CJ

Ambiente

Normas	EN/ISO 13850 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 Máquinas directiva 2006/42/CE Equipamentos de trabalho Directiva 2009/104/CE UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60204-1
Certificações de produtos	UL dispositivos de paragem de emergência categoria NISD[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC
Tratamento de Protecção	TC
Temperatura do ar ambiente para operação	-25...70 °C
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-40...70 °C
Resistência a vibrações	10 gn (f= 10...150 Hz)em conformidade com EN/IEC 60068-2-6
Resistência ao choque	50 gn 11 msem conformidade com EN/IEC 60068-2-27
Grau de protecção IP	IP66em conformidade com IEC 60529 IP67em conformidade com IEC 60529

Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,6 cm
Package 1 Width	7,3 cm
Package 1 Length	24,6 cm
Package 1 Weight	520,0 g
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	160
Package 2 Height	75,0 cm
Package 2 Width	60,0 cm
Package 2 Length	80,0 cm
Package 2 Weight	81,76 kg
Unit Type of Package 3	S02
Number of Units in Package 3	8
Package 3 Height	15,0 cm
Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	4,614 kg

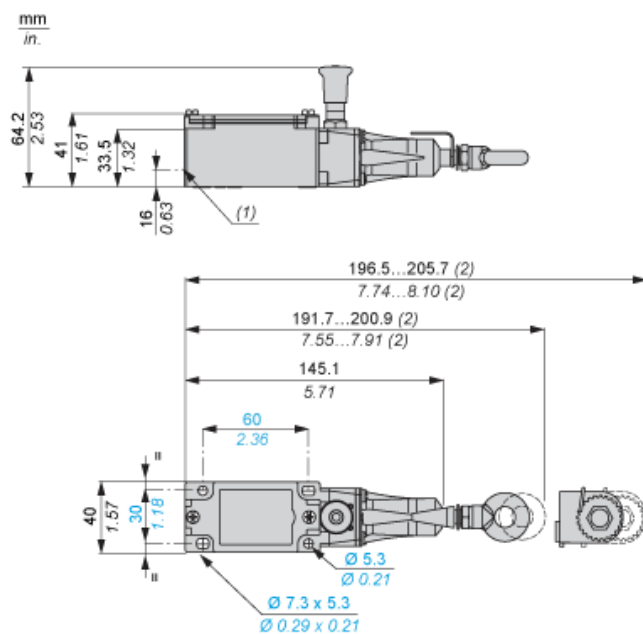
Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	 Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE)
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	 Sim
Perfil de Circularidade	Não são necessárias operações de reciclagem específicas

Garantia contratual

Garantia	24 meses
----------	----------

Dimensões



- (1) Entrada com derivação para ISO M20
(2) Extensão máxima.

Curvas elétricas

Circuito indutivo de alimentação CA 50/60 Hz

Bloco de contato de 2 pólos



Y Milhões de ciclos operacionais
X Corrente em A

Alimentação CC dividida para circuito indutivo de 1 milhão de ciclos operacionais

Tensão	V	24	48	120
mm	C	13	9	7