



ZQ 900-11N

- 3 entradas de cable M 20 x 1.5
- Caja metélica
- Accionamiento por un lado / Long. del cable hasta 75 m
- Pulsador de rearme
- Indicador de posición
- Diseño robusto
- Amplia zona de conexionado
- Anclaje a prueba de torsión
- Con retén de fuelle
- Detecta tracción o rotura del cable

Datos

Detalles de Pedidos

Descripción del tipo de producto	ZQ 900-11N
Número de artículo (Nº artículo)	101184474
EAN (European Article Number)	4030661332796
Número eCl@ss, versión 9.0	27-37-12-01
eCl@ss number, version 11.0	27-37-12-01
eCl@ss number, version 12.0	27-37-12-01
ETIM number, version 7.0	EC002026
ETIM number, version 6.0	EC002026

Aprobaciones - Normas

Certificados	TÜV EAC
--------------	------------

Propiedades Globales

Normas	IEC/EN 60947-5-1 EN ISO 13850 IEC/EN 60947-5-5
Material de la caja	Fundición inyectada de cinc
Material del revestimiento de la caja	pintado
Material de los contactos, eléctricos	Plata
Material de la tapa	Plástico, termoplástico
Longitud del cable, máxima	75 m
Peso bruto	1.246 g

Datos generales - Características

Pulsador de Paro de Emergencia	Sí
Piloto de señalización	No
Cantidad de contactos auxiliares	1
Cantidad de contactos de seguridad	1

Certificación de seguridad

Normas, normas	EN ISO 13849-1
Vida útil	20 Año(s)

Certificación de seguridad - Salidas de seguridad

B _{10D} Contacto normalmente cerrado (NC)	100.000 Maniobras
--	-------------------

Datos mecánicos

Vida mecánica, mínima 1.000.000 Maniobras

Conexión conector Terminales con tornillo M20 x 1.5

Sección del cable, mínima 0,75 mm²

Sección del cable,
máxima 2,5 mm²

Nota (sección del cable) Todas las indicaciones de secciones de hilos es con terminales incluidas.

Datos mecánicos - Dimensiones

Longitud del sensor 97,2 mm

Anchura del sensor 71,5 mm

Altura del sensor, mínima 220,3 mm

Altura del sensor, máxima 236,3 mm

Condiciones ambientales

Protección IP65

Temperatura ambiente,
mínima -25 °C

Temperatura ambiente,
máxima +70 °C

Humedad relativa,
máxima 95 %

Tensión de aislamiento
nominal U_i 500 V

Resistencia al impulso de
sobretensión U_{imp} 6 kV

Datos eléctricos

Corriente continua
térmica 6 A

Categoría de utilización
AC-15 230 VAC

Categoría de utilización AC-15	4 A
Categoría de utilización DC-13	24 VDC
Categoría de utilización DC-13	1 A
Elemento de conmutación	Contacto normalmente abierto (NA), contacto normalmente cerrado (NC)
Principio de conmutación	Elemento de conmutación acción brusca

Nota (en general)

Dla długości linki ponad 10m należy zainstalować przelotki w odstępach 3 do 5 m. Zalecane długości linki dla wyłączników linkowych stopu awaryjnego w zależności od zakresu temperatury otoczenia.

Aby skompensować deformację kauszy linkę należy po zamontowaniu pociągnąć kilka razy. Następnie należy ponownie ustawić naciąg linki przy pomocy śruby oczkowej lub napinacza.

Wkręcaną lampę wskaźnikową należy zamówić oddzielnie, patrz akcesoria.

Código de pedidos

Descripción del tipo de producto:
ZQ 900-(1)(2)

(1)

11	1 contacto normalmente abierto (NA) / 1 contacto normalmente cerrado (NC)
13	1 contacto normalmente abierto (NA) / 3 contactos normalmente cerrados (NC)
22	2 contactos normalmente abiertos (NA) / 2 contactos normalmente cerrados (NC)
02	2 contactos normalmente cerrados (NC)
04	4 contactos normalmente cerrados (NC)

(2)

sin	sin pulsador de Paro de Emergencia
N	con pulsador de Paro de Emergencia

Imágenes

Foto de producto (foto individual de catálogo)



ID: kzq90f08

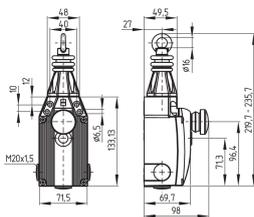
| 1,0 MB | .jpg | 352.778 x 767.997 mm - 1000 x 2177 px - 72 dpi

| 132,6 kB | .png | 22.945 x 50.038 mm - 271 x 591 px - 300 dpi

| 14,6 kB | .jpg | 86.783 x 188.736 mm - 246 x 535 px - 72 dpi

| 81,0 kB | .png | 74.083 x 161.219 mm - 210 x 457 px - 72 dpi

Dibujo dimensional Componente básico



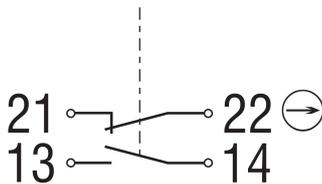
ID: 1zq-9g03

| 64,6 kB | .cdr |

| 12,7 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi

| 145,7 kB | .jpg | 352.778 x 245.181 mm - 1000 x 695 px - 72 dpi

Diagrama

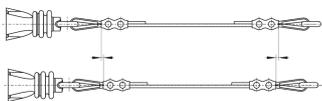


ID: ktf--k01

| 16,0 kB | .cdr |

| 54,5 kB | .jpg | 352.778 x 195.439 mm - 1000 x 554 px - 72 dpi

Principio de funcionamiento



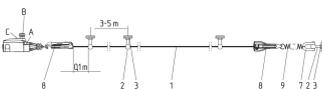
ID: kzq90a03

| 28,7 kB | .cdr |

| 74,1 kB | .jpg | 352.778 x 103.011 mm - 1000 x 292 px - 72 dpi

| 1,7 kB | .png | 74.083 x 21.519 mm - 210 x 61 px - 72 dpi

Principio de funcionamiento

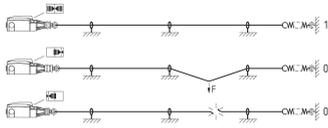


ID: kzq90a11

| 48,5 kB | .jpg | 352.778 x 88.9 mm - 1000 x 252 px - 72 dpi

| 4,0 kB | .png | 74.083 x 18.697 mm - 210 x 53 px - 72 dpi

Principio de funcionamiento



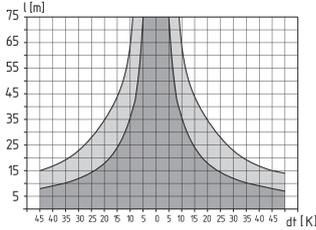
ID: kzq90a13

| 72,1 kB | .cdr |

| 72,8 kB | .jpg | 352.778 x 130.528 mm - 1000 x 370 px - 72 dpi

| 1,6 kB | .png | 74.083 x 27.517 mm - 210 x 78 px - 72 dpi

Curva de características



ID: kzq90d02

| 8,9 kB | .png | 74.083 x 53.975 mm - 210 x 153 px - 72 dpi

| 154,7 kB | .jpg | 352.778 x 257.175 mm - 1000 x 729 px - 72 dpi

ACE Schmersal Eletroeletrônica Ind. Ltda, Av. Brasil, nº 815, Jardim Esplanada – CEP 18557-646 Boituva/SP

Los datos e información anteriores se han verificado cuidadosamente. Las imágenes pueden diferir del original. Se pueden encontrar más datos técnicos en los manuales de instrucciones. Sujeto a cambios técnicos y errores.

Generado a 5/7/2022 11:23