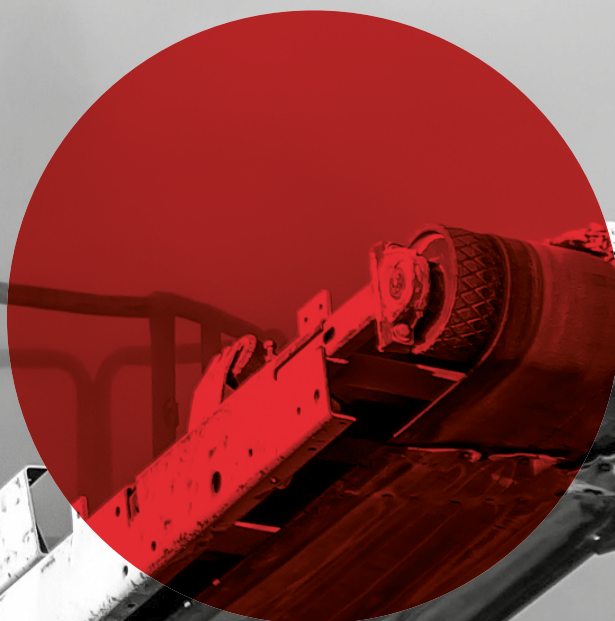




CHRONIMY WAS.

WYŁĄCZNIKI BEZPIECZEŃ- STWA DLA PRZENOŚNIKÓW TAŚMOWYCH



"NASZĄ WIZJĄ JEST ZOSTANIE TWOIM PREFEROWANYM PARTNEREM W ZAKRESIE MONITOROWANIA I BEZPIEC- ZEŃSTWA TAŚM PRZENOŚNIKOWYCH."

Dzięki bardzo szerokim zakresowi opcji konfiguracyjnych zapewniamy, że możemy optymalnie reagować na konkretne życzenia klientów i sprostać szerokim wymaganiom przemysłu związanego z materiałami sypkimi.

Nasze produkty spełniają wymagania zgodności w krajowych i międzynarodowych normach produktowych oraz są zgodne z odpowiednimi obowiązującymi dyrektywami UE. Skupiamy się na technicznej doskonałości, krótkich terminach dostaw i wysokim stopniu elastyczności.



EFD Elektrotechnische
Fabrik Düsseldorf GmbH



Eichsfelder Strasse 17
40595 Düsseldorf/Niemcy



Tel.: +49 211 889 330 01

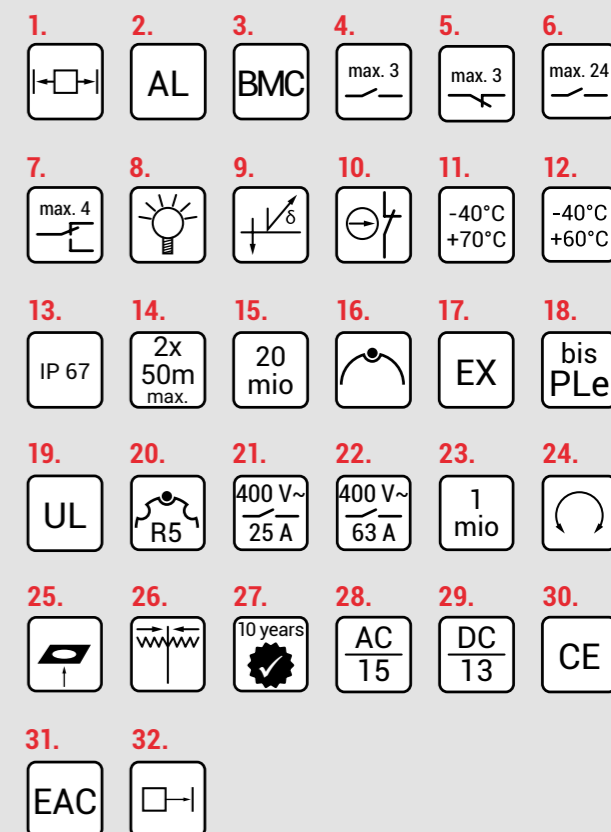
info@sitec-components.com
www.sitec-components.com

PRODUKTY

Wyłączniki awaryjne linkowe są stosowane w przemyśle, aby zapewnić zatrzymanie awaryjne wzdłuż taśm przenośnikowych jako dodatkowy środek bezpieczeństwa w systemach przenośnikowych. W przypadku wystąpienia sytuacji awaryjnej w systemie przenośnikowym musi istnieć możliwość wyłączenia systemu z dowolnego miejsca na linii przenośnika. Wyłącznik awaryjny z linką uruchamiany jest przez pociągnięcie linki. Wyłącznik awaryjny z linką ciągnącą - "system" linki jest zaprojektowany w taki sposób, że jeśli linka się przerwie nastąpi awaryjne wyłączenie.

Przełączniki pozycyjne dla nieprawidłowego położenia taśmy są używane wzdłuż krawędzi taśmy z każdej strony w celu monitorowania przesuwania się taśmy w systemach przenośników taśmowych. Jeśli taśma przenośnika się przesuwa i krawędź taśmy dotyka rolki na przełączniku pozycyjnym występuje wtedy złe położenie taśmy. W zależności od ugięcia sygnalizowane jest ostrzeżenie wstępne lub następuje wyłączenie.

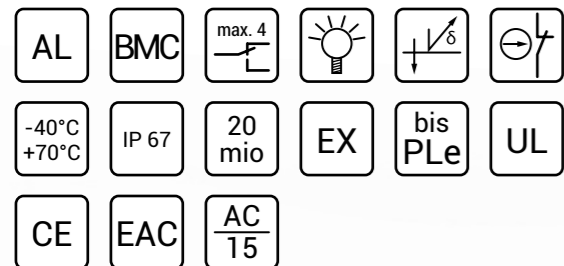
LEGENDA OZNACZEŃ



1. Linka "bezpieczeństwa" dwustronna
2. Obudowa wykonana z aluminium
3. Obudowa wykonana z materiału termoutwardzalnego
4. Maks. liczba normalnie otwartych styków przełączających
5. Maks. liczba normalnie zamkniętych styków przełączających
6. Maks. liczba kontaktów na kierunek ruchu
7. Maks. liczba zmian styków przełączających
8. Wskaźnik LED (opcjonalny)
9. Element wyrównujący ciśnienie
10. Dodatnie styki otwierające
11. Zakres temperatur pracy -40 do +70°C
12. Zakres temperatur pracy -40 do +60°C
13. Stopień ochrony obudowy IP 67
14. Maks. Długość linki 2x50 m
15. Cykl przełączania
16. Funkcja zatrzasku
17. Antywybuchowy
18. Poziom wydajności e
19. Certyfikat UL
20. Ilość zapadek
21. Maks. Napięcie/obecne
22. Maks. Napięcie/obecne
23. Cykl przełączania
24. Napęd obrotowy
25. Instalacja od dołu
26. Odcignięcie
27. Gwarancja
28. Kategoria użytkowania AC
29. Kategoria użytkowania DC
30. CE
31. EAC
32. Linka jednostronna

WYŁĄCZNIK LIMITU POZYCJI (PEA, PED)

Informacje o produkcie



Wyłączniki krańcowe do elektromechanicznego wykrywania pozycji krańcowych obrabianych przedmiotów lub części maszyn.

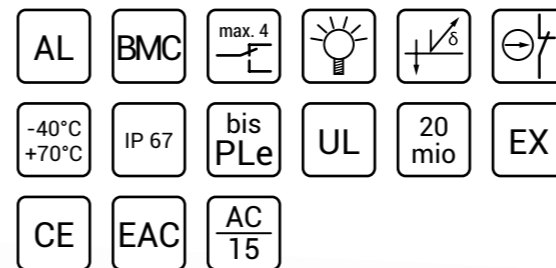
Dzięki rolce osiąga się dłuższą żywotność dźwigni, a siły uruchamiające są mniejsze.

Wyłączniki są zgodne z normami i dyrektywami oraz spełniają normę DIN EN 60947-5-1.



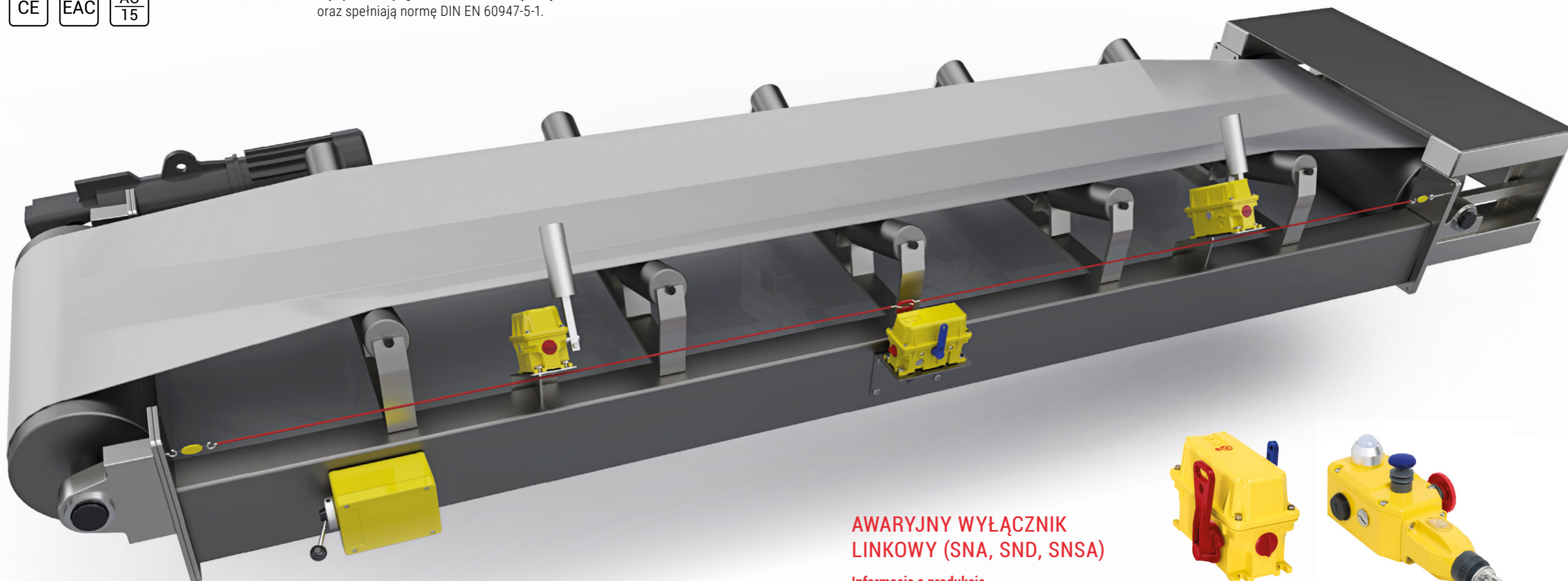
WYŁĄCZNIK NIEZGODNOŚCI POŁOŻENIA (PSA, PSD)

Informacje o produkcie



Wyłączniki pozycyjne o solidnej konstrukcji do monitorowania położenia przenośników taśmowych.

W zależności od ugięcia sygnalizowane jest ostrzeżenie wstępne lub następuje wyłączenie. Wszystkie wyłączniki pozycyjne do położenia są zgodne z normami i dyrektywami oraz spełniają normę DIN EN 60947-5-1.



WYŁĄCZNIK SERWISOWY

Informacje o produkcie



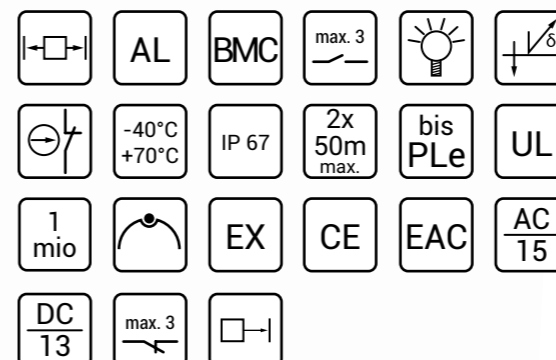
Wyłączniki krzywkowe w różnych konstrukcjach są podzielone na kategorie według zdolności przełączania.

Niezawodne wyłączniki wytrzymujące duże obciążenia i zapewniające maksymalne bezpieczeństwo dzięki solidnemu kulistemu pokrętle, silnym magnesom wydmuchowym i dużym ścieżkom otwierania styków. Opcjonalnie dostępne z solidnymi metalowymi urządzeniami zamykającymi, umożliwiającymi założenie kłódki.



AWARYJNY WYŁĄCZNIK LINKOWY (SNA, SND, SNSA)

Informacje o produkcie



Wyłączniki linkowe zapewniające zatrzymanie awaryjne w systemach przenośników taśmowych.

Solidna konstrukcja do trudnych warunków pracy. Opcjonalnie dostępne z obszernymi akcesoriami montażowymi do instalacji linkowej i wprowadzania kabli. Wszystkie wyłączniki bezpieczeństwa linkowego są zgodne z normami i dyrektywami oraz spełniają normy DIN EN ISO 13850 i DIN EN 60947-5-1 oraz DIN EN 60947-5-5.



BEZPIECZNY. DOSKONAŁY. WYPRODUKOWANY W NIEMCZECH.



SPÓŁKA

Pod marką Sitec, firma EFD GmbH opracowuje, produkuje i sprzedaje solidne przełączniki „WYPRODUKOWANE W NIEMCZECH” do ochrony i monitorowania systemu przesyłnic taśmowych. Przełączniki nadają się do użytku wewnątrz i na zewnątrz i mogą niezawodnie wytrzymać trudne warunki środowiskowe.

SIEDZIBA

EFD Elektrotechnische Fabrik Düsseldorf GmbH
Eichsfelder Straße 17
40595 Düsseldorf/Niemcy

Tel.: +49 211 889 330 01
info@sitec-components.com
www.sitec-components.com

SPRZEDAŻ W NIEMCZECH

AXEL JÜRGENLIMKE
Inżynier sprzedaży/Północ

mobile: +49 171 4245123
axel.juergenlimke@sitec-components.com

ABED NOWATI
Inżynier sprzedaży/Zachód

mobile: +49 171 5715871
abed.nowati@sitec-components.com

FABIO GRECO
Inżynier sprzedaży/Południe

mobile: +49 151 12865193
fabio.greco@spobu.de

SPRZEDAŻ MIĘDZYNARODOWA

INDIE/BANGLADESZ/SRI LANKA
SPOHN + BURKHARDT INDIA
ELECTROTECHNICAL PVT. LTD.

Tel.: +91 98451 46948
info@spobu-india.in
www.spobu-india.in

BELGIA/LUXEMBURG
PROMATI SA/NV

Tel.: +32 10 84 83 90
info@promati.com
www.promati.com

HOLANDIA
PROMATI NEDERLAND

Tel.: +31 162 47 14 99
info@promati.nl
www.promati.com

POLSKA
CENTRUM TECHNOLOGII MATERIAŁÓW
SYPKICH STĘPIEŃ, REDLIŃSKI SP. J.

Tel.: + 48 518 563 606
office@ctms.com.pl
www.ctms.com.pl

ESTONIA/LOTWA/LITWA
VSF BALTIC, SIA

Tel.: +371 23170000
info@vsf-baltic.com
www.vsf-baltic.com

HISZPANIA/PORTUGALIA
KINEXTEC located in Madrid

Tel.: +34 912 625 978
JuanCarlos.rojo@kinextec.com
www.kinextec.com

WIETNAM
TANG MINH PHAT TRADING
AND SERVICE CO., LTD-TMP VIETNAM

Tel.: +84.28.3512 1007
sales@tmpvietnam.com
www.tmpvietnam.com

UKRAINA
"ENTRADE ENGINEERING" LLC

Tel.: +38(044) 337 37 42
info@entrade.com.ua
www.entrade.com.ua

ROSJA
CREATIVE TECHNOLOGY NS LTD.

Tel.: +7 495 1812388 / +79685469871
office@creativetechnologyns.ru
www.creativetechnologyns.ru

WIELKA BRYTANIA/IRLANDIA
A S JOYSTICKS LTD

Tel.: +44 1778 428500
sales@asjoysticks.co.uk
www.asjoysticks.co.uk

MAROKO
KABYSEN MAROC

Tel.: +212 661 54 24 35
r.kassimi@kabysen.ma
www.kabysen.ma

Wyłączny przedstawiciel w Polsce:

Centrum Technologii Materiałów Sypkich Stępień, Redliński sp. j.

42-300 Myszków
ul. Pułaskiego 68e
Polska
tel. kom. +48 518 563 606
www.ctms.com.pl
office@ctms.com.pl

