

## Zawsze właściwy wybór

Ograniczniki BLITZDUCTORconnect zawsze są właściwym wyborem, gdy chodzi o zapewnienie skutecznej ochrony przepięciowej dla systemów informatycznych. Do szerokiej gamy zastosowań.

Obwody pomiarowo-kontrolne, systemy magistralne czy też ogólne interfejsy informatyczne – poniższy przejrzysty przewodnik doboru szybko podpowie właściwy produkt.

Sygnal interfejsu	nr kat. wersja kompaktowa	nr kat. wersja modułowa
0–20 mA, 4–20 mA	927 944	927 244
sygnały binarne	927 924	927 224
obwody pomiarowe Ex (i)	927 984	927 284
Foundation Fieldbus	927 944	927 244
Foundation Fieldbus Ex (i)	927 984	927 284
MODBUS RTU	927 971	927 271
PROFIBUS-DP/FMS	927 971	927 271
PROFIBUS-PA	927 944	927 244
PROFIBUS-PA Ex (i)	927 984	927 284
RS 422	927 971	927 271
RS 485	927 971	927 271
pomiar temperatury	927 922	927 222
TTL	927 922	927 222
TTY 4–20 mA	927 924	927 224
wideo (2 żyły)	927 971	927 271
xDSL	927 910	927 210

## Nowy BLITZDUCTORconnect

### Zalety:

#### Technika wtykowa „push-in”

- montaż bez użycia narzędzi

#### Szerokość montażowa 6 mm

- oszczędność miejsca w rozdzielnicach

#### Zintegrowane gniazda pomiarowe

- pomiar napięcia bezpośrednio w module

#### Funkcje kontrolne

- LifeCheck: błyskawiczna kontrola stanu ogranicznika na miejscu
- zestyk zdalnej sygnalizacji (FM): ciągła kontrola stanu ogranicznika na odległość

#### Blokada modułu secR

- łatwy i bezpieczny demontaż poszczególnych modułów
- zapobiega poluzowaniu się modułu ogranicznika; odporność na wibracje dzięki technice wtykowej i obustronnej blokadzie

#### Łatwa konserwacja

- separacja sygnału bez użycia narzędzi (poprzez wyciągnięcie modułu, obrócenie go o 180° i ponowne umieszczenie go w podstawie)

Więcej informacji:



[www.dehn.pl/bco](http://www.dehn.pl/bco)

DEHN chroni.  
Ochrona przepięciowa  
Ochrona odgromowa  
Sprzęt bezpieczeństwa

**Kontakt**  
tel. +48 22 299-60-40 do 41  
e-mail: [info@dehn.pl](mailto:info@dehn.pl)  
DEHN POLSKA sp. z o.o. | [www.dehn.pl](http://www.dehn.pl)

DS361/PL/0520 © Copyright 2020 DEHN POLSKA



**BLITZDUCTORconnect**  
Prosty. Bezpieczny. Wytrzymały.

[www.dehn.pl](http://www.dehn.pl)

## BLITZDUCTORconnect

chroni obwody pomiarowo-kontrolne oraz systemy magistralne i telekomunikacyjne.

Uniwersalny ogranicznik kombinowany do ochrony urządzeń końcowych stanowi połączenie najlepszych cech ograniczników BLITZDUCTOR i DEHNconnect. Opcjonalny moduł zdalnej sygnalizacji (FM) informuje o stanie ogranicznika przepięć w czasie rzeczywistym.

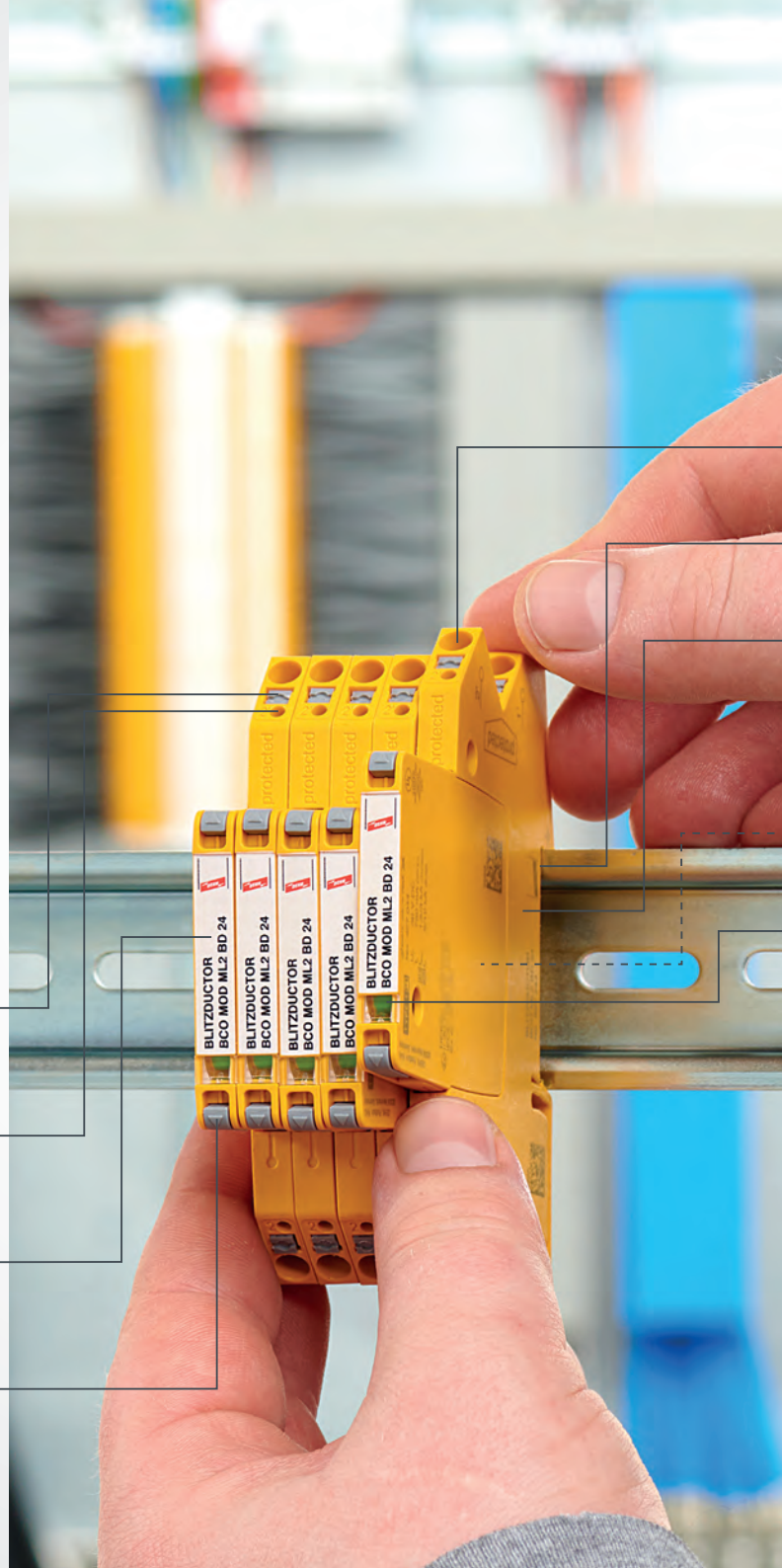
- **technika wtykowa „push-in”**  
szybki i łatwy montaż bez użycia narzędzi
- **zintegrowane gniazda pomiarowe**  
pomiar napięcia bezpośrednio w module
- **system LifeCheck**  
sprawny czy uszkodzony?  
błyskawicznie poznaj stan ogranicznika przepięć
- **blokada modułu secR („secure release”)**  
pewne mocowanie modułu w podstawie nawet podczas wstrząsów  
łatwy i bezpieczny demontaż poszczególnych modułów
- **separacja sygnału / ochrona przed odwrotną polaryzacją**  
łatwa konserwacja poprzez wyciągnięcie modułu, obrócenie go o 180° i ponowne umieszczenie go w podstawie

**przycisk zwalniający**  
przewód połączeniowy

**gniazda pomiarowe**  
do łatwej konserwacji

**otwarcie obwodu w przypadku awarii**  
sygnał pozostaje dostępny

**technika secR**  
bezpieczne i precyzyjne odblokowanie modułów



### Prosty. Pewny. Wytrzymały.

**Prosty:** Montaż bez użycia narzędzi i optyczna sygnalizacja stanu oszczędzają czas konserwacji i montażu.

**Bezpieczny:** Blokada modułu secR i funkcja bezpiecznego uszkodzenia zapewniają nieprzerwaną pracę instalacji.

**Wytrzymały:** Zdolność odprowadzania prądu piorunowego 1,5 kA zapewnia optymalną ochronę instalacji.

**zaciski wtykowe**  
pod kątem 45°, do przewodów 0,2-2,5 mm<sup>2</sup>

**zacisk uziemiający**  
do połączenia z szyną TH 35 mm

**separacja sygnału / ochrona przed odwrotną polaryzacją**  
łatwa konserwacja poprzez wyciągnięcie modułu, obrócenie go o 180° i ponowne umieszczenie go w podstawie

**zdalny monitoring**  
poprzez opcjonalny moduł zdalnej sygnalizacji

**wskaźnik LifeCheck**  
do optycznej sygnalizacji stanu ogranicznika przepięć

#### Podstawowe parametry ograniczników BLITZDUCTORconnect

Obudowa	kompaktowa	modułowa
Prąd znamionowy $I_L$	750 mA przy 70°C	
D1 Piorunowy prąd udarowy (10/350 μs) na linię ( $I_{imp}$ )	1,5 kA	
C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) na linię ( $I_n$ )	5 kA	
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 μs) na linię ( $I_{max}$ )	20 kA (1x)	
Separacja sygnału / ochrona przed odwrotną polaryzacją	nie	tak
Wymiary (dł x szer x wys)	90 mm x 6 mm x 70 mm	
Certyfikaty (częściowo w przygotowaniu)	UL, CSA, EAC, SIL, ATEX, IECEx	