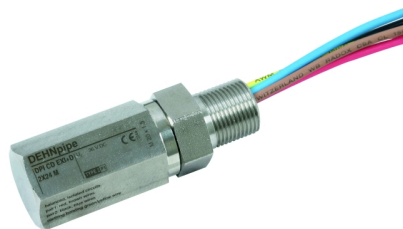
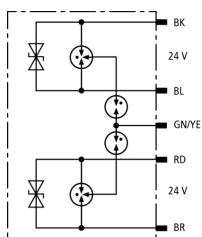


## DPI CD EXI+D 2X24 M (929 950)

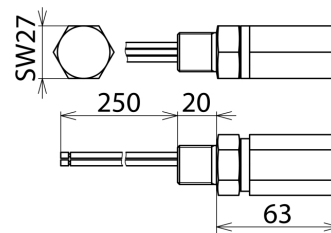
- Łatwy montaż na urządzeniach polowych za pomocą zapasowej dławicy kablowej
- Do elastycznego stosowania w obwodach Ex(i) i Ex(d).
- Do stosowania zgodnie ze Strefową Koncepcją Ochrony Odgromowej jako przejście pomiędzy strefami 0<sub>B</sub> – 2 i wyżej



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń DPI CD EXI+D 2X24 M



Rysunek wymiarowy DPI CD EXI+D 2X24 M

Ogranicznik przepięć w hermetycznej obudowie ciśnieniowej do stosowania w strefach zagrożonych wybuchem do ochrony dwóch interfejsów 24 V.

### Dane techniczne

Typ	DPI CD EXI+D 2X24 M
Nr kat.	929 950
Klasa SPD	TYPE 2 P1
Napięcie znamionowe (U <sub>N</sub> )	24 V
Największe napięcie trwałej pracy DC (U <sub>C</sub> )	36 V
Największe napięcie trwałej pracy AC (U <sub>C</sub> )	25,4 V
Prąd znamionowy (I <sub>L</sub> )	0,55 A
D1 Piorunowy prąd udarowy (10/350 μs) linia-PG (I <sub>imp</sub> )	1,5 kA
C2 Całkowity znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) (I <sub>n</sub> )	20 kA
C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) linia-PG (I <sub>n</sub> )	10 kA
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy I <sub>n</sub> C2 (U <sub>P</sub> )	≤ 65 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy I <sub>n</sub> C2 (U <sub>P</sub> )	≤ 2000 V
Napięciowy poziom ochrony linia-linia przy 1 kV/μs C3 (U <sub>P</sub> )	≤ 50 V
Napięciowy poziom ochrony linia-PG przy 1 kV/μs C3 (U <sub>P</sub> )	≤ 1200 V
Pojemność własna linia-linia (C)	≤ 2000 pF
Pojemność własna linia-PG (C)	≤ 15 pF
Zakres temperatury pracy (T <sub>U</sub> )	-40°C ... +80°C
Stopień ochrony	Aufbau in IP 67
Montaż (wejście / wyjście)	gwint zewnętrzny M20 x 1,5
Przyłączenie	przewody przyłączeniowe (1,3 mm <sup>2</sup> )
Długość przewodu przyłączeniowego	250 mm
Uziemienie przez	przewód przyłączeniowy
Materiał obudowy	stal nierdzewna (V2A)
Kolor	metal bez pokrycia
Spełnia wymagania normy	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Certyfikaty	ATEX, IECEX, CCC, CSA & USA Hazloc, SIL
Certyfikaty ATEX (1)	DEKRA 11ATEX0207 X: II 2 (1) G Ex ia [ia Ga] IIC T5 / T6 Gb
Certyfikaty ATEX (2)	DEKRA 11ATEX0217 X: II 2 G Ex db IIC T5 / T6 Gb
Certyfikaty IECEX (1)	DEK 11.0076X: Ex ia [ia Ga] IIC T5 / T6 Gb
Certyfikaty IECEX (2)	DEK 11.0079X: Ex db IIC T5 / T6 Gb
Certyfikaty CSA & USA Hazloc (1)	CSA 13.70000407: Ex ia [ia] IIC T5 ... T6
Certyfikaty CSA & USA Hazloc (2)	CSA 13.70000407: Class I Div 1, 2; Class I Zone 1
Obowiązkowy system certyfikacji w Chinach (CCC) (1)	CCC No. 2021312304001028 (Ex ia)
Obowiązkowy system certyfikacji w Chinach (CCC) (2)	CCC No. 2021312304001025 (Ex d)
Klasyfikacja SIL	do SIL3 *)
Waga	222 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364137387
Jed. Op.	1 szt.

\*) Więcej informacji na [www.dehn.pl](http://www.dehn.pl)

W związku z ciągłym rozwojem technicznym zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian parametrów technicznych, konfiguracji i technologii, wymiarów, wagi i materiałów. Przedstawione ilustracje nie są wiążące.