

# PRZECIWWYBUCHOWA OPRAWA ŚWIETLÓWKOWA



## POINTER-N-I



II 3G Ex nA II T4  
II 3D T87°C

FTZÚ 02 ATEX 0144

### ZASTOSOWANIE

Oprawa przeznaczona do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych zagrożonych wybuchem mieszanin gazów, par oraz pyłów lub włókien palnych z powietrzem. Strefa zagrożenia wybuchem 2 i 22.

### NORMY I PRZEPISY

Dyrektywa Europejska 94/9/CE: 1994  
Normy : EN 60079-0: 2006, EN 60079-1:2004, EN 60079-7:2006,  
EN 61241-0:2006, EN 61241-1:2004

### SPOSÓB PRZYŁĄCZENIA

Przepust kablowy: M20  
Średnica przewodu: Ø8÷13mm  
Zaciski przyłączeniowe: 3x2,5mm<sup>2</sup>  
Zasilanie końcowe i przelotowe.

### BUDOWA

Oprawy oświetleniowe POINTER-N-I składają się z korpusu wykonanego z poliwęglanu w kolorze szarym i z przezroczystej osłony poliwęglanowej mocowanej na zawiasach. Obydwie części połączone są za pomocą metalowych klipsów i uszczelnione poliuretanem.

### DANE TECHNICZNE

Rodzaj obudowy: Ex nA  
Grupa wybuchowości: II  
Klasa temperaturowa: T4  
Stopień ochrony: IP66  
Napięcie zasilania: 230 V  
Zakres temperatur: -20°C ÷ +40°C

### SPOSÓB OZNACZENIA OPRAW

**POINTER-N-I-PC-WR, 2x11W** – oprawa przeciwwybuchowa do strefy 2 i 22 typu POINTER-N-I o mocy 2x11W ze statecznikiem indukcyjnym, TC-S.

**POINTER-N-I-PC-WR-EP, 2x11W** – oprawa przeciwwybuchowa do strefy 2 i 22 typu POINTER-N-I o mocy 2x11W ze statecznikiem elektronicznym, TC-SEL.

### TYPY OPRAW

KOD	TYP OPRAWY	WYMIARY		KLASA TEMP.	MASA (kg)
		A (mm)	B (mm)		
<b>OPRAWY ZE STATECZNIKIEM INDUKCYJNYM, STANDARDOWYM, TC-S</b>					
52020	VIPET-N-I-PC-WR, 2x11W	385	100	T4/T87°C	1,6
<b>OPRAWY ZE STATECZNIKIEM ELEKTRONICZNYM, TC-SEL</b>					
52021	VIPET-N-I-PC-WR-EP, 1x18W	385	100	T4/T87°C	1,4

### RYSUNEK

