

PRZECIWWYBUCHOWA OPRAWA ŚWIETŁÓWKOWA



VIPET-N-I



II3G Ex nA II T4-T5 Gc
II3D Ex tc IIIC T82-110°C Dc

FTZÚ 02 ATEX 0313

ZASTOSOWANIE

Oprawa przeznaczona do oświetlania 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 (ATEX)
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: 3x2,5mm²
Zasilanie końcowe i przelotowe.

BUDOWA

Oprawy oświetleniowe świetłówkowe –T8-T26 / G13 VIPET-N-I składają się z korpusu wykonanego z poliwęglanu w kolorze szarym i z przezroczystego klosza z poliwęglanu PC UV. Obydwie części połączone są za pomocą metalowych klipsów i uszczelnione uszczelką z poliuretanu. Odbłyśnik z blachy stalowej malowanej na biało RAL9003.

DANE TECHNICZNE

Rodzaj obudowy: Ex nA, Ex tc
Grupa wybuchowości: IIC, IIIC
Klasa temperaturowa: T4÷T5
Stopień ochrony: IP66
Napięcie zasilania: 220-250 V 50-60Hz
Zakres temperatur: -20°C ÷ +40°C

SPOSÓB OZNACZENIA OPRAW

VIPET-N-I-PC-WR, 2x36W – oprawa przeciwwybuchowa do strefy 2 i 22 typu VIPET-N-I o mocy 2x36W ze statecznikiem indukcyjnym, kompensowana.

VIPET-N-I-PC-WR-EP, 2x36W – oprawa przeciwwybuchowa do strefy 2 i 22 typu VIPET-N-I o mocy 2x36W ze statecznikiem elektronicznym

TYPY OPRAW

KOD	TYP OPRAWY	WYMIARY		KLASA TEMP.	MASA (kg)
		A (mm)	B (mm)		
OPRAWY ZE STATECZNIKIEM INDUKCYJNYM, KOMPENSOWANE					
52441	VIPET-N-I-PC- K-218, 1x18W	685	340	T5/T89°C	2,4
52141	VIPET-N-I-PC- K-136, 1x36W	1290	700	T5/T89°C	3,6
52481	VIPET-N-I-PC- K-158, 1x58W	1590	1000	T4/T110°C	4,6
52241	VIPET-N-I-PC- K-218, 2x18W	685	340	T5/T89°C	3
52081	VIPET-N-I-PC- K-236, 2x36W	1290	700	T5/T89°C	4,6
52341	VIPET-N-I-PC- K-258, 2x58W	1590	1000	T4/T122°C	7,3
OPRAWY ZE STATECZNIKIEM ELEKTRONICZNYM					
52442	VIPET-N-I-PC-EP-118, 1x18W	685	340	T5/T82°C	1,4
52142	VIPET-N-I-PC-EP-136, 1x36W	1290	700	T5/T86°C	3,3
52482	VIPET-N-I-PC-EP-158, 1x58W	1590	1000	T5/T92°C	3,8
52242	VIPET-N-I-PC-EP-218, 2x18W	685	340	T5/T82°C	1,5
52082	VIPET-N-I-PC-EP-236, 2x36W	1290	700	T5/T86°C	3,8
52342	VIPET-N-I-PC-EP-258, 2x58W	1590	1000	T5/T93°C	5

RYSUNEK

