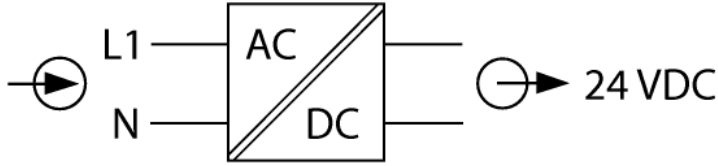


excom G/Ç sistemi konvertör, 230 VAC PPSA230EX



PPSA230Ex AC/DC konvertör, excom® sistemini tam kapsamlı güçle besler. Ex-m ve Ex-e'nin kombine koruma derecesi, uygulamayı bölge 1'de devreye sokar. Ayrıca bir kalıp döküm alüminyum kabın içine tamamen yerleştirilerek monte edilmiştir.

Harici güç kaynağı, Ex-e kelepçeler yoluyla modül rafı üzerine takılmıştır. Güç uygulanmışken kelepçelerle her türlü temas kaçınılmalıdır. Kapatma tapasının altında bulunurlar. Temas etmeden önce gücü kesin!

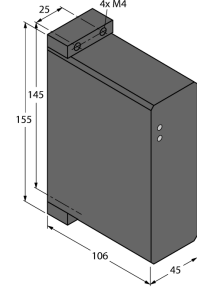
Fazlalık:

İki güç kaynağı modülü, uygun bir modül rafı ile birlikte kurulabilir. Güç kesilmesi veya bir cihazın arızalanması durumunda, ikinci ünite tüm sisteme güç sağlar. Güç kaynağı için farklı potansiyeller kullanılabilir.

- DC güç kaynağı modülünün DC beslemesi için AC/DC dönüştürücü



Boyutlar



Tip	PPSA230EX
Tanıt. no.	6900293
Nominal gerilim	230 VAC
Çalışma gerilimi U _s	200...250VAC
Güç tüketimi	≤ 85 VA
Güç kaynağı çıkışı	≤ 66.5 W
Galvanik yalıtım	galvanik olarak ayrılmış giriş ve çıkış devresi, 250 V anma gerilimi
Uygunluk belgesine göre Ex onayı	IECEX PTB 17.0002X
Uygunluk belgesine göre Ex onayı	PTB 04 ATEX 2047X
Device designation	Ex II 2 G Ex eb mb IIC T4
Elektrik bağlantısı	Modül rafı ile
Terminal ara kesiti	2,5 mm ² esnek/4,0 mm ² sert
Gövde malzemesi	Alüminyum
Bağlantı modu	flanş, 4 x M4 vida
IP Derecesi	IP50
Ortam sıcaklığı	-20...+70 °C
Bağıl nem	≤ IEC 60068-2-78 uyarınca 40°C'de %93
Titreşim testi	IEC 60068-2-6 uyarınca
Darbe testi	IEC 60068-2-27 uyarınca
EMC	acc. EN 61326-1 (2013) Namur NE21 (2007)'ye uygun
MTTF	919 yılı SN 29500'e uygun (Ed. 99) 40 °C
Boyutlar	45 x 155 x 106mm
Onaylar	ATEX cFMus cFM IECEX CCC INMETRO KOSHA EAC Ex DNV GL BV LR KR CE