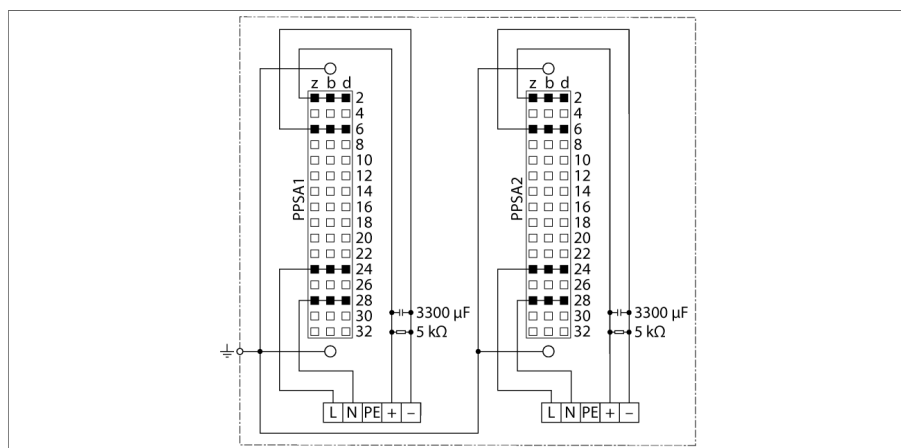


excom I/O systém základní deska pro PPSA MT-PPS



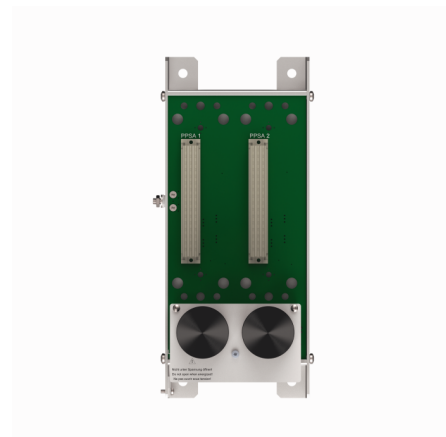
Základní deska MT24-PPS se skládá z rozvodné desky a nosného systému pro moduly. Slouží pro instalaci dvou AC převodníků pro napájení zdrojů 24 VDC střídavým napětím.

AC měnič je možné vyjmout a zasunout zpět pouze po předchozím vypnutí napájení. Práce na připojovacích svorkách je povolena pouze při vysunutém Ac měniči.

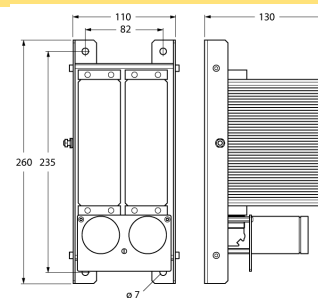
Základní deska využívá kombinaci stupňů ochrany Ex-e a Ex-q. Může být proto instalována v zóně 1.

Nosný systém je vyroben z hliníkových profilů. Vyznačuje se proto zvýšenou stabilitou a stíněním. Základní deska je určena pro montáž do skříně nebo do rámu.

- základní deska pro montáž až 2 měničů AC/DC



Rozměry



Typ	MT-PPS
ID č.	9100516
Ex-certifikát, prohlášení o shodě	IECEX PTB 16.0031U
Ex-certifikát, prohlášení o shodě	PTB 16 ATEX 2025 U
Označení na přístroji	Ex II 2 G Ex eb IIC
Konektor	
AC měnič	2
Materiál pouzdra	hliníkový profil
Způsob montáže	montážní deska
Stupeň krytí	IP20
Okolní teplota	-20... +70 °C
Relativní vlhkost vzduchu	≤ 93 % při 40 °C dle EN 60068-2-78
Odolnost vůči vibracím	dle IEC 60068-2-6
Odolnost vůči rázům	dle IEC 60068-2-27
EMC	dle EN 61326-1 dle Namur NE21
MTTF	1211 let dle SN 29500 (Ed. 99) 40°C
Rozměry	110 x 260 x 130 mm
Certifikáty	ATEX cFMus cFM IECEX CCC KOSHA EAC Ex LR KR DNV-GL UKCA CE