

EX

Temp.
-50 °C
+220 °C

IP66

CE

RoHS

Al Si 12

Hliníkový box - EX

Popis

Hliníkový box v provedení pro výbušné prostředí. Vhodný pro použití v prostředích s nebezpečím výbuchu.

Použití

- rozvodné skříně
- spínače
- ovládací panely

Vlastnosti

- nízká cena
- zákaznické řešení
- certifikace Atex

Certifikace

RoHS, UL, CE, MIL-STD-810G, IEC, ASTM-B-177, II 2 G Ex e IIC Gb, II 2 D Ex tb IIIC Db, DEMKO 13 ATEX 1327771U, IECEx UL 13.0042U

Technické informace

Al Box	Vlastnosti
Materiál:	Al Si 12
Těsnění:	Neopren (-40 až +100°C) standard Silikon (-50 až +135°C) teplotní odolnost Viton (-40 až 220°C) odolnost vůči chemickým látkám EMC (-40 až +80°C) elektricky vodivé
Povrchová úprava:	bez povrchové úpravy (X) standard dle RAL: RAL 7001, 7031, 7032, 7035, 7038, černá RAL 9004, bílá RAL 9010
Mechanická odolnost:	7 J
Krytí:	IP 66 dle EN 60529

Rozměrová tabulka viz. str. 2

RayService

Ray Service, a.s.
Huštěnovská 2022, CZ-686 03 Staré Město, Czech Republic

T +420 572 434 311
F +420 572 577 077

info@rayservice.com
www.rayservice.com

Přestože společnost Ray Service vychází z toho, že její informace jsou správné, nemůže vyloučit chyby v psaní, počítání, případně jiné nepřesnosti. Společnost Ray Service upozorňuje uživatele svého zboží/služeb, že všeobecnou vhodnost poskytnutých zboží/služeb a vhodnost jejich k užívání pro určitý účel musí uživatel posoudit samostatně pro každý konkrétní účel a měl by zboží/službu pro zamýšlený účel předem otestovat. V případě nejasností nebo otázek se na nás neváhejte obrátit.

Tabulka s rozměry

Základní informace				Certifikace					
Označení	Prefix	Rozměr			ATEX	IECEX	UL-508A	UL-50E	CE
		A	B	C					
EXRJ04	Ex-AI box	58	64	34	•	•	•	•	•
EXRJ02	Ex-AI box	98	64	34	•	•	•	•	•
EXRJ03	Ex-AI box	150	64	34	•	•	•	•	•
EXRJ05	Ex-AI box	75	80	57	•	•	•	•	•
EXRJ06	Ex-AI box	125	80	57	•	•	•	•	•
EXRJ07	Ex-AI box	175	80	57	•	•	•	•	•
EXRJ08	Ex-AI box	250	80	54	•	•	•	•	•
EXRJ09	Ex-AI box	100	100	81	•	•	•	•	•
EXRJ10	Ex-AI box	160	100	81	•	•	•	•	•
EXRJ11	Ex-AI box	122	120	81	•	•	•	•	•
EXRJ21	Ex-AI box	220	120	81	•	•	•	•	•
EXRJ12	Ex-AI box	220	120	90	•	•	•	•	•
EXRJ13	Ex-AI box	260	160	90	•	•	•	•	•
EXRJ14	Ex-AI box	360	160	90	•	•	•	•	•
EXRJ15	Ex-AI box	160	160	91	•	•	•	•	•
EXRJ22	Ex-AI box	120	120	91	•	•	•	•	•
EXRJ17	Ex-AI box	280	230	110	•	•	•	•	•
EXRJ19	Ex-AI box	230	200	110	•	•	•	•	•
EXRJ18	Ex-AI box	330	230	110	•	•	•	•	•
EXRJ20	Ex-AI box	330	230	180	•	•	•	•	•