



OS-ia-2, 3 kasetka z przyciskami max. 8 przycisków i pokręteł

 Certyfikat: ATEX



Zastosowanie:

Kaseta sterująca OS-ia-2 i OS-ia-3, służy do włączania i wyłączania obwodów iskrobezpiecznych i sygnałów w środowisku ze zwiększonym niebezpieczeństwem wybuchu metanu.

Opis:

Korpus pokrywy kasety jest wykonany z usieciowanego na gorąco poliestru ze wzmocnieniem z laminatu szklanego, albo blachy nierdzewnej o grubości 2mm. Pokrywa jest wyposażona w śruby zabezpieczone przed wypadaniem i są w niej umieszczone elementy sterujące z zespołami styków. W krótszych bokach są wbudowane dławice. Mocowanie wykonuje się z wykorzystaniem czterech uchwytych przyspawanych do dna kasety.

Parametry techniczne:

Wykonanie	I M1 Ex ia I Proste urządzenie zgodne z ČSN EN 60079 - 11
Max. włączane napięcie	240V AC/DC
Max. włączany prąd	5A AC/DC
Min. włączany prąd	0,1 mA AC/DC
Położenie pracy	Dowolne
Materiał obudowy	Poliester usieciowany na gorąco zbrojony włóknem szklanym
Liczba elementów sterujących	max. 8 dla przycisków i pokręteł. max. 2 dla wyłączników dźwigniowych max. 1 dla przycisku grzybkowego
Liczba zespołu styków w elemencie	1 do 3
Temperatura otoczenia	-25°C do +55°C
Stopień ochrony	IP 54
Wymiary	Zależnie od wykonania
Ciężar	Zależnie od wykonania

W karcie katalogowej są wybrane tylko najważniejsze parametry potrzebne do podjęcia decyzji. Do projektowania zawsze należy wystąpić o instrukcję użytkownika tego wyrobu i ewentualnie o konsultację techniczną co do możliwości zastosowania.