

Pulpity sterowania dwuręcznego Safeball JSTD25

Pulpity dwuręczne serii Safeball JSTD25 firmy ABB (Jocab Safety) to urządzenia sterowania oburęcznego zbudowane w oparciu o dwa manipulatory Safeball. Służą do fizycznej ochrony rąk w trakcie uruchamiania i trwania procesu. Ochrona realizowana jest poprzez wymuszenie na operatorze równoczesnego naciśnięcia wszystkich przycisków operacyjnych a to zmusza do utrzymania obu rąk na pulpicie sterowniczym w czasie wykonywania ruchu maszyny. Zwolnienie przez operatora jednego z przycisków uniemożliwia uruchomienie niebezpiecznego procesu. Dwuręczne pulpity bezpieczeństwa stosowane są często w maszynach z ręcznym załadunkiem lub rozładunkiem jak gilotyny, nożyce, prasy, krawędziarki itp. urządzenia. Pulpity sterownicze JSTD25 wykorzystują wysoką ergonomię manipulatorów Safeball. Nie jest konieczne instalowanie żadnej górnej osłony zapobiegającej obejściu zabezpieczenia, tak jak to ma miejsce w pulpitych dwuręcznych z przyciskami grzybkowymi, ponieważ wciśnięcie wszystkich czterech przycisków dwóch manipulatorów Safeball np. ręką, łokciem czy innym przedmiotem jest trudne. Pulpity serii Safeball są łatwe w montażu i mogą być używane jako urządzenia stacjonarne lub przenośne. Montaż ułatwiają zaczepy do podwieszania typu JSM C7. Pulpit sterowniczy dwuręczny musi być używany razem z przekaźnikiem lub sterownikiem bezpieczeństwa, który nadzoruje, czy oba przyciski są naciśnięte jednocześnie, tj. czy obie ręce operatora znajdują się na urządzeniu sterowniczym i tym samym znajdują się poza strefą niebezpieczną, umożliwiając włączenie ruchu części niebezpiecznej.

Producent	ABB
Seria	Safeball JSTD25
Typ produktu	Pulpit dwuręczny
Materiał korpusu	Aluminium
Kolor	żółto-czarny
Stopień ochrony	IP67
Typ przełączników	Safeball JSTD1
Konfiguracja styków przełączników	2 x (1NO+1NC)
Wejście kablowe	konektor M12 5-pin lub M12 8-pin

Symbol	Numer katalogowy	Typ produktu	Konfiguracja styków	Wejście kablowe
JSTD25F	2TLA020007R6000	Pulpit dwuręczny	2x(1NO+1NC)	M12-5P
JSTD25H	2TLA020007R6300	Pulpit dwuręczny	2x(1NO+1NC)	M12-8P
JSTD25K	2TLA020007R6900	Pulpit dwuręczny	2x(1NO+1NC) + 2NC bezpieczeństwa	M12-8P
JSM C7	2TLA020007R1200	Akcesoria - zaczep do podwieszania	-	-

Uwagi: Tabela może zawierać podstawowe wykonania serii produktów. Pełna lista wykonania dostępna w katalogu producenta.