



SMS 4-250-500

- Wytrzymała budowa
- Modułowy system mat bezpieczeństwa
- Rozmiary specjalne dostępne na żądanie
- Bezobsługowe
- Łatwy montaż
- Powierzchnia bezpoślizgowa
- duża odporność na chemikalia
- Nie jest wymagany dodatkowy rezystor zakończeniowy
- Brak dodatkowej płyty bazowej
- Kabel podłączeniowy 4-żyłowy

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	SMS 4-250-500
Numer artykułu (Numer katalogowy)	101208365
EAN (European Article Number)	4030661380100
eCl@ss number, version 12.0	27-27-34-02
eCl@ss number, version 11.0	27-27-34-02
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-27-34-02
ETIM number, version 7.0	EC002887
ETIM number, version 6.0	EC002887

Certyfikaty - Normy

Certyfikaty	TÜV cULus
-------------	--------------

Właściwości ogólne

Normy	EN ISO 13849-1 EN ISO 13856-1
Materiał powierzchni / materiał powierzchni	Poliuretan PUR
Shore hardness	78 ±5 A
Grammage	25 kg/m ²
Czas reakcji, maksimum	25 ms
Maintenance	maintenance free Annual maintenance is recommended.
Ciężar brutto	4 825 g

Dane ogólne - właściwości

Kaskadowalny	Tak
--------------	-----

Klasyfikacja

Performance Level, up to	d
Kategoria zgodnie z EN ISO 13849	3
Safety Integrity Level (SIL)	2
Żywotność	20 Rok(lata)
Uwaga (kategoria)	Do maks. 52 000 operacji/rok przy maks. 60% obciążenia zestyku. Inne zastosowania na zamówienie.

Dane mechaniczne

Żywotność mechaniczna, najmniej	1 000 000 operacji
Siła przełączania	150 N
Uwaga (siła aktywacji)	Z okrągłą obudową Ø 80 mm
Inactive border	16 mm

Mechanical data - Connection technique

Długość przewodu	6 m
Konektor	Kabel

Przekrój żyły	0,34 mm ²
---------------	----------------------

Przekrój żyły	22 AWG
---------------	--------

Dane mechaniczne - Wymiary

Długość	500 mm
---------	--------

Szerokość	250 mm
-----------	--------

Wysokość	14 mm
----------	-------

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP65
-----------------	------

Ambient temperature	+0 ... +55 °C
---------------------	---------------

Akcesoria

Zalecenie dot. urządzenia bezpieczeństwa	SRB 301HC/R, SRB 301HC/T SRB-E-301ST PROTECT-SELECT-CC
---	---

Uwaga - Odporność chemiczna

Odporność materiału (woda)	odporny
----------------------------	---------

Odporność materiału (10% kwas)	odporny
--------------------------------	---------

Odporność materiału (10% ług)	odporny
-------------------------------	---------

Odporność materiału (benzyna)	odporny
-------------------------------	---------

Odporność materiału (olej)	odporny
----------------------------	---------

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu:
SMS 4-(1)

(1)

250-500

Obszar aktywny 250 x 500 mm

500-500	Obszar aktywny 500 x 500 mm
500-1000	Obszar aktywny 500 x 1000 mm
750-1000	Obszar aktywny 750 x 1000 mm
1000-1000	Obszar aktywny 1000 x 1000 mm
1000-1500	Obszar aktywny 1000 x 1500 mm

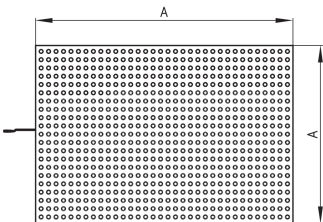
Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



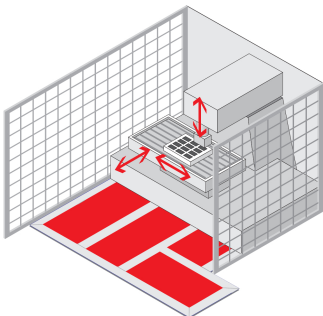
ID: ksms-f03
| 802,6 kB | .jpg | 348.544 x 416.631 mm - 988 x 1181 px - 72 dpi
| 78,3 kB | .png | 74.083 x 88.547 mm - 210 x 251 px - 72 dpi
| 87,8 kB | .jpg | 103.364 x 123.472 mm - 293 x 350 px - 72 dpi

Rysunek wymiarowy Urządzenie podstawowe



ID: 1sms4g01
| 143,2 kB | .ai | 297 x 210.002 mm - 841 x 595 px - 72 dpi
| 3,5 kB | .png | 74.083 x 51.506 mm - 210 x 146 px - 72 dpi
| 406,0 kB | .jpg | 352.778 x 245.886 mm - 1000 x 697 px - 72 dpi

Zasada działania



ID: ksms3a01
| 378,6 kB | .jpg | 352.778 x 345.369 mm - 1000 x 979 px - 72 dpi
| 27,5 kB | .png | 74.083 x 72.672 mm - 210 x 206 px - 72 dpi