



SSP

Safety System Products

MOSAIC M1C

Ihre Vorteile

[Zu den Downloads ►](#)



we simplify safety

MOSAIC M1C

Zentraleinheit zur Kontrolle der anderen Anschlussgeräte 8 Digital-Eingänge

□ 2 Eingänge für Start/Stopp Sperre und Geräteüberwachung (EDM)

□ 2 OSSD Paare, 4 Test-Ausgänge und 2 einstellbare Digital-Signalausgänge. Klemmkontakte

Allgemeine Daten

Typenbezeichnung	MOSAIC M1C
------------------	------------

Sicherheitstechnische Daten

SIL (gem. IEC 62061)	SIL 3 - SILCL 3 nach IEC 61508 - IEC 62061 / PL e - Kat. 4 nach ISO 13849-1
CCF (ISO 13849-1)	80%

Umgebungsbedingungen

Lagertemperatur max	-20 ... +85 °C
Betriebstemperatur max	-10 ... +55 °C

Elektrische Daten

LED-Beleuchtung	Ein-/Ausgang Status- und Fehlerdiagnose
programmbierbare Signalausgänge	2 PNP - 100mA
Testausgänge	4
Eingänge für Start/Neustart und externe Geräteüberwachung	2
MSC-Stecker mitgeliefert	Nein
Anschluss an MSC-Bus	Ja
USB-Anschluss	Ja
Steckplatz für Speicherkarte MCM	Ja

Mechanische Daten

Abmessungen

Höhe	99 mm
Breite	22,5 mm
Länge	114 mm
Befestigung	Entfern timer Klemmleiste, Klemmkontakte

Zubehör

Sichere Steuerungstechnik

MOSAIC M1C

MOSAIC HM1	SP-R-11-000-90	
MOSAIC MBC	SP-R-11-000-52	
MOSAIC MBD	1100051	
MOSAIC MBEC	SP-R-11-000-53	
MOSAIC MBEI	SP-R-11-000-54	
MOSAIC MBEI2B	SP-R-11-000-85	
MOSAIC MBEM	SP-R-11-000-83	
MOSAIC MBEP	SP-R-11-000-55	

MOSAIC M1C

	MOSAIC MBMR	SP-R-11-000-82	
	MOSAIC MBP	SP-R-11-000-50	
	MOSAIC MBU	SP-R-11-000-56	
	MOSAIC MCM	SP-R-11-000-60	
	MOSAIC MCT1	SP-R-11-000-58	
	MOSAIC MCT2	SP-R-11-000-57	
	MOSAIC MI12T8	SP-R-11-000-22	
	MOSAIC MI16	SP-R-11-000-21	

MOSAIC M1C

	MOSAIC MI8	SP-R-11-000-20	
	MOSAIC MI802	SP-R-11-000-10	
	MOSAIC MO2	SP-R-11-000-30	
	MOSAIC MO4	SP-R-11-000-31	
	MOSAIC MOR4	SP-R-11-000-42	
	MOSAIC MOR4 S8	SP-R-11-000-43	
	MOSAIC MOS16	SP-R-11-000-92	
	MOSAIC MOS8	SP-R-11-000-91	

MOSAIC M1C

	MOSAIC MR4	SP-R-11-000-41	
	MOSAIC MSC	SP-R-11-000-61	
	MOSAIC MV0	SP-R-11-000-77	
	MOSAIC MV1H	SP-R-11-000-71	
	MOSAIC MV1S	SP-R-11-000-72	
	MOSAIC MV1T	SP-R-11-000-70	
	MOSAIC MV1TB	SP-R-11-000-86	
	MOSAIC MV2H	SP-R-11-000-74	

MOSAIC M1C

MOSAIC MV2S

SP-R-11-000-76



MOSAIC MV2T

SP-R-11-000-73



MOSAIC MV2TB

SP-R-11-000-87



Downloads

- Betriebsanleitung
- Katalog
- Sistema
- Zertifikate
- Software Mosaic
- Produktprogramm
- EPLAN-Daten