



SSP

Safety System Products

MOSAIC MV1T

Ihre Vorteile

- Geschwindigkeitsüberwachung
- 1x TTL Inkrementalgeber + 1x oder 2x induktive Näherungsschalter.
- Stillstand, max. Speed, Bereiche und Richtung
- Baubreite 22,5mm
- Modular erweiterbar
- Kostenlose Software Mosaic Safety Designer
- Einfache und schnelle Programmierung
- Online Modus



[Zu den Downloads ►](#)

we simplify safety



Safety System Products

MOSAIC MV1T

Modul für sichere Geschwindigkeitsüberwachung (PLe): Stillstand, maximale Geschwindigkeit, Geschwindigkeitsbereich und Drehrichtung. MOSAIC MV1T für 1x TTL Inkrementalgeber + 1x oder 2x induktive Näherungsschalter.

Allgemeine Daten

Typenbezeichnung	MOSAIC MV1T
Artikelnummer	SP-R-11-000-70

Sicherheitstechnische Daten

PFHd (EN ISO 13849)	7,08E-09
---------------------	----------

Umgebungsbedingungen

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

Elektrische Daten

Strom max. (VDC)	24 ± 20% A
Proximity-Anschlüsse	Klemmleisten
Proximity-Typ	PNP/ NPN- 3/4 Drähte
maximale Frequency-Proximity-Eingänge (KHz)	5
maximale Anzahl Proximity	2
maximale Anzahl Encoder	1
maximale Anzahl an Achsen	2
maximale Master-Frequenz/Geberfrequenz (KHz)	500
M1-Anschluss	Mit MSC bus
Encoder-Anschluss	RJ45
Encoder-Schnittstelle	TTL

Mechanische Daten

Höhe	108 mm
Breite	22,5 mm
Länge	114,5 mm

Zubehör

Sichere Steuerungstechnik

we simplify safety

MOSAIC MV1T

MOSAIC M1

SP-R-11-000-00



MOSAIC MSC

SP-R-11-000-61



Downloads

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