

ReeR / MOSAIC MO2

Endüstriyel emniyet bileşeni

Üretici ürün kodu: 1100030

Seri: MOSAIC



ReeR MOSAIC MO2 (1100030), endüstriyel emniyet bileşeni. Emniyet seviyesi: PL e; Emniyet seviyesi (SIL / PL): SIL 3 - SILCL 3 - PL e - Cat. 4; Çalışma sıcaklığı (°C): - 10 ... 55.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Emniyet seviyesi	PL e
Emniyet seviyesi (SIL / PL)	SIL 3 - SILCL 3 - PL e - Cat. 4
Çalışma sıcaklığı (°C)	- 10 ... 55
Sinyalizasyon	LEDs indication for operating status ve fault diagnosis. LED indication of the: OSSD outputs, reset request ve status outputs condition
Emniyet çıkış tipi	2 OSSD PNP (400 mA at 24 VDC) with protection against short circuit, overload ve reverse polarity
Bağlantılar	Removable terminal blocks, screw contacts
MTTFD (ISO 13849), yıl	30 ... 100
PFHD (IEC 61508)	4,09E-09
Emniyet çıkışları	2 OSSD pairs (400 mA)
Durum çıkışları	2 PNP (100 mA)
Depolama sıcaklığı (°C)	-20 ... 85
MSC konektör dahil	Evet

Seçili üretici değerleridir; kaynakta belirtilen koşullar ve dipnotlar geçerlidir. Üretici görseli teslim edilen varyanttan farklı olabilir. Automation özeti orijinal dokümantasyonun yerine geçmez.

ReeR / MOSAIC MO2

Safety automation component

Part/model code: 1100030

Series: MOSAIC



ReeR MOSAIC MO2 (1100030): safety automation component. Safety level: PL e; Safety level (SIL / PL): SIL 3 - SILCL 3 - PL e - Cat. 4; Operating temperature (°C): - 10 ... 55.

TECHNICAL HIGHLIGHTS

Safety level	PL e
Safety level (SIL / PL)	SIL 3 - SILCL 3 - PL e - Cat. 4
Operating temperature (°C)	- 10 ... 55
Signalling	LEDs indication for operating status and fault diagnosis. LED indication of the: OSSD outputs, reset request and status outputs condition
Safety output type	2 OSSD PNP (400 mA at 24 VDC) with protection against short circuit, overload and reverse polarity
Connections	Removable terminal blocks, screw contacts
MTTFD (ISO13849) years	30 ... 100
PFHD (IEC 61508)	4,09E-09
Safety outputs	2 OSSD pairs (400 mA)
Status outputs	2 PNP (100 mA)
Storage temperature (°C)	-20 ... 85
MSC connector provided	Yes

Selected manufacturer values; source conditions and footnotes apply. The manufacturer illustration may differ from the delivered variant. This Automation summary does not replace the original documentation.