



Przeznaczenie produktu

SRP

Seria produktu

Programmable
multifunction

Zasilanie pomocnicze

Nominalne pomocnicze napięcie zasilania		24VDC
Zakres pracy	V	19...29VDC
Kategoria przepięciowa		III
Napięcie izolacji	kV	4

Zabezpieczenia

Wyjście
sygnalizujące
zabezpieczone
przed
przeciążeniem

Właściwości wejść

Liczba wejść	Nr.	16
Wejścia Start/Kasowanie i EDM	nr.	4

Charakterystyka wyjść

Liczba wyjść bezpieczeństwa OSSD	nr.	4 pary
Typ wyjścia		Wyjścia bezpieczeństwa OSSD
Wyjścia testowe	nr.	4
Charakterystyka zestyków wyjściowych		400mA - 24VDC

Parametry bezpieczeństwa

Kategoria bezpieczeństwa ISO 13849-1	Cat. 4
Poziom wydajności bezpieczeństwa ISO 13849-1	PLe

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20 od przodu, IP20 na zaciskach
Stopień zanieczyszczenia	2

Temperatura

Temperatura pracy

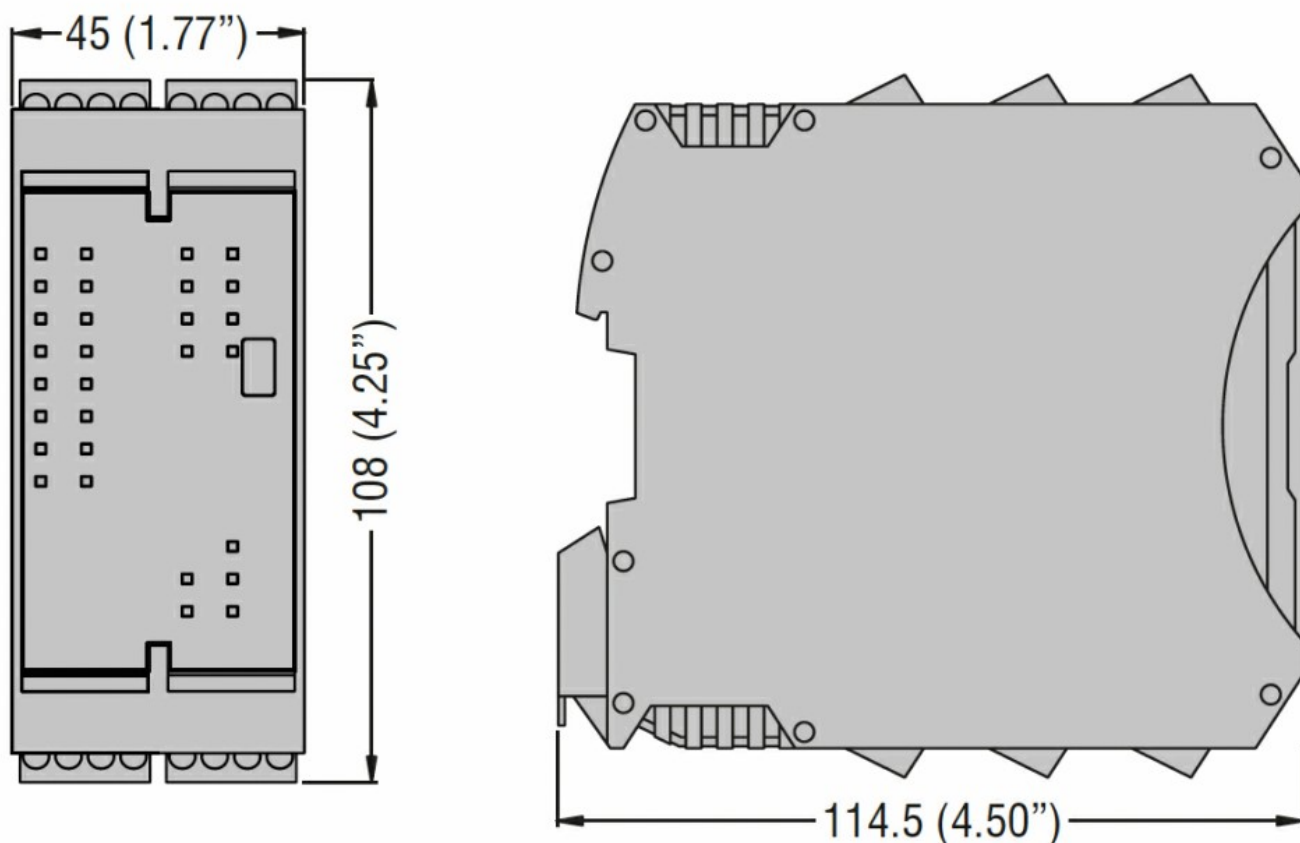
min.	°C	-25
maks.	°C	+55

Temperatura składowania

min.	°C	-30
maks.	°C	+70

Wilgotność względna	%	≤95
---------------------	---	-----

Wymiary



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

EN/BS 61508-1
EN/BS 61508-2
EN/BS 61508-3 (SIL3)
EN/BS 81-20
EN/BS 81-50.
EN/BS/IEC 61496-1 (Type 4)
EN/BS/ISO 13849-1 (Cat 4
IEC/BS 62061 (max. SIL 3)
PLe)

Certyfikaty

cULus
TÜV

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001449 -
Urządzenie do
monitorowania
obwodów
związanych z
bezpieczeństwem