

УЗИП для сигналов шириной 3.5mm

Shanghai Chenzhu Instrument CO.
420140, ... 90, ... 501
: +7 987 277 68 03, +7 919 643 47 00
e-mail: chenzhu@armorise.ru
web-site: www.chenzhuisolator.ru; www.armorise.ru

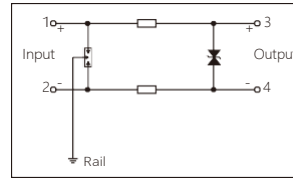
Преимущества

- Ширина 3.5mm (4.5mm with cover)
- Заземление от DIN-рейки
- Зажимные клеммы
- Искрозащищенный
- C2: 20kV/ 10kA
- D1: 1.5kA

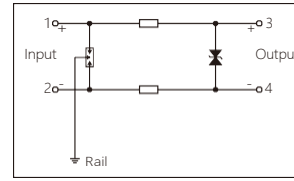
Спецификация

Максимальное продолжительное напряжение U_c	6V DC
Номинальный ток I_n	500mA
Сопротивление (per line)	1.1Ω
Номинальный разрядный ток I_n (8/20μs)	10kA
Максимальный разрядный ток I_{max} (8/20μs)	20kA
Импульсный разрядный ток I_{imp} (10/350μs)	1.5kA
Уровень напряжения защиты U_p (8/20μs)	L-L: 40V/L-G: 600V
Пропускная способность (-0.5dB)	220kHz
Время отклика	L-L: 1ns/L-G: 100ns
Остаточный ток I_{FE}	< 10μA
Климатическое исполнение(IEC60529)	IP 20
Материал корпуса/степень воспламенения(UL94)	PA66/V0
Стандарт	GB/T 18802.21/IEC 61643-21
Сертификация	Ex ia II C T6...T4 Ga
EX Certification	See Certification for details $U_i=6V; I_i=500mA; P_i=5.32W;$
Certification Number	Ci≈0μF; Li≈0mH
Entity Parameters	SIL3
Functional safety Certification	Shanghai lightning protection center
Type test	7059240
Order number	7060264

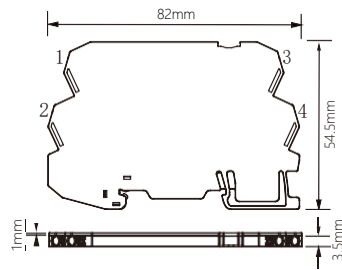
C-5T2-EX.M



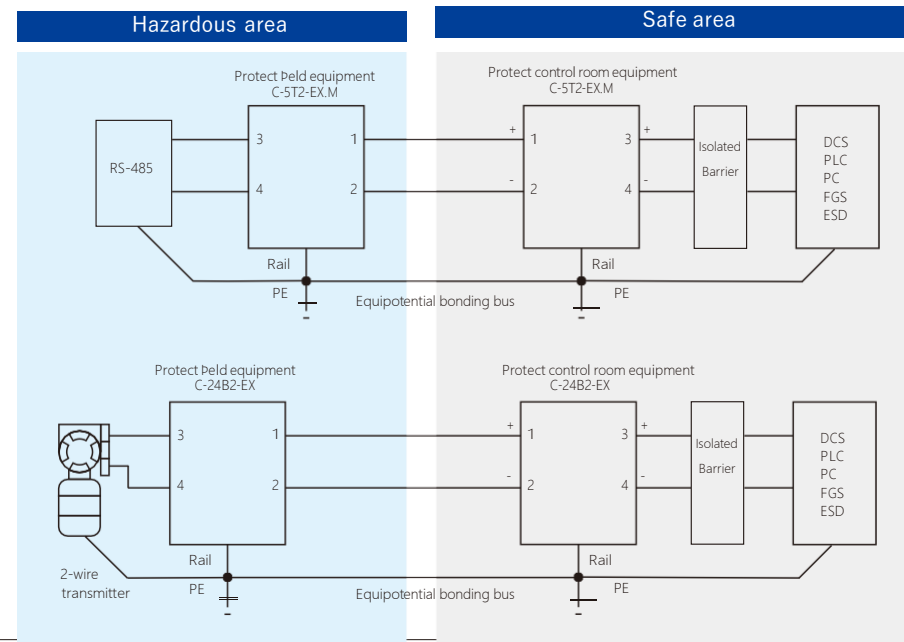
C-24B2-EX.M



Dimensions



Typical applications



Shanghai Chenzhu Instrument CO.
420140, ... 90, ... 501
: +7 987 277 68 03, +7 919 643 47 00
e-mail: chenzhu@armorise.ru
web-site: www.chenzhuisolator.ru; www.armorise.ru

УЗИП для сигналов шириной 3.5mm

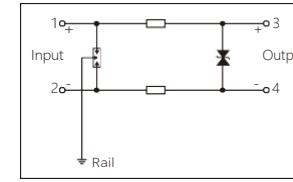
Преимущества

- Ширина 3.5mm Width (4.5mm with cover)
- Заземление от DIN-рейки
- Зажимные клеммы
- C2: 20kV/ 10kA
- D1: 1.5kA

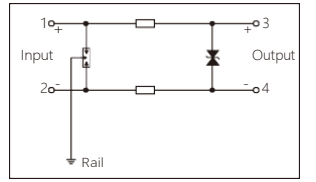
Спецификация

Максимальное продолжительное напряжение U_c	6V DC
Номинальный ток I_n	800mA
Сопротивление(per line)	1.1Ω
Номинальный разрядный ток I_n (8/20μs)	10kA
Максимальный разрядный ток I_{max} (8/20μs)	20kA
Импульсный разрядный ток I_{imp} (10/350μs)	1.5kA
Уровень напряжения защиты U_p (8/20μs)	L-L: 40V/L-G: 600V
Пропускная способность (-0.5dB)	220kHz
Время отклика	L-L: 1ns/L-G: 100ns
Остаточный ток I_{FE}	< 10μA
Климатическое исполнение (IEC60529)	IP 20
Материал корпуса/степень воспламенения(UL94)	PA66/V0
Стандарт	GB/T 18802.21/IEC 61643-21
Сертификация	Ex ia II C T6...T4 Ga
Functional safety Certification	See Certification for details $U_i=30V; I_i=500mA; P_i=5.32W;$
Type test	Ci≈0μF; Li≈0mH
Order number	SIL3
	Shanghai lightning protection center
	7098835

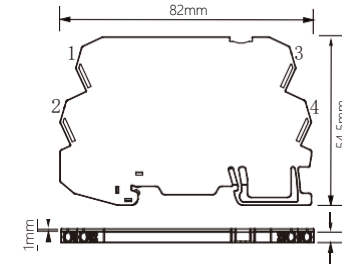
C-5T2.M



C-24B2.M



Dimensions



Typical applications

