ماژول تغذیه و سیگنال از راه دور ابزار دقیق مدل PT-IQ-PTB-UT

مدل PT-IQ-PTB-UT · کد سفارش 2800768



جریان نامی IN	جریان نامی
max. 130 mA	**max. 130 mA**
تعداد ماژول قابل نصب کنار هم	حداکثر ولتاژ ورودی Um
28	**35 V DC**
حداکثر ولتاژ کلیدزنی Um	نوع اتصال
60 V DC	**پیچی**

ماژول‌های سیگنال‌دهی از راه دور برای خانوادهٔ ارسترهای سیگنال. وضعیت همهٔ ارسترهای یک ردیف را پایش می‌کنند و خرابی هر ماژول را به PLC یا سیستم مانیتورینگ خبر می‌دهند. ماژول تغذیه و سیگنال از راه دور مدل PT-IQ-PTB-UT؛ کنتاکت هشدار از راه دور دارد. مشخصات کامل، نقشه‌ها و مدل‌های هم‌خانواده در ادامه آمده است.

مشخصات فنی

مشخصات الکتریکی

جریان نامی IN	max. 130 mA (at 20 V DC)

مشخصات سیگنال، انتقال و تکمیلی

جریان نامی	max. 130 mA (24 V DC) max. 160 mA (20 V DC)
تعداد ماژول قابل نصب کنار هم	28 (32 °C) max. 10
حداکثر ولتاژ ورودی Um	35 V DC
حداکثر ولتاژ کلیدزنی Um	60 V DC

اتصال و سیم

نوع اتصال	پیچی
گشتاور سفت‌کردن	0.5 Nm
سطح مقطع سیم افشان	0.2 mm² ... 2.5 mm²

کنتاکت هشدار از راه دور

نوع کنتاکت	2x N/C contacts
ولتاژ کار کنتاکت	20 V DC ... 30 V DC
نمایش خرابی	Optical, multi-stage remote indication contact

ابعاد، مواد و نصب

ساختار	ماژول ریلی دوتکه (پایه و ماژول قابل تعویض)
عرض	17.7 mm
ارتفاع	91.1 mm
عمق	77.5 mm (با احتساب ریل 7.5 mm)
عرض روی ریل (مدول)	1 HP
کلاس اشتعال UL 94	V-0
جنس بدنه	PA 6.6
نصب	ریل DIN 35 mm

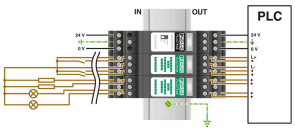
شرایط محیطی

دمای کار	-40 °C ... 50 °C (T6) -40 °C ... 70 °C (T4)
درجهٔ حفاظت	IP20

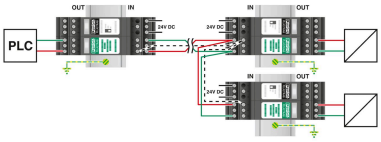
استانداردها

استاندارد	EN 61000-6-2 EN 61000-6-3

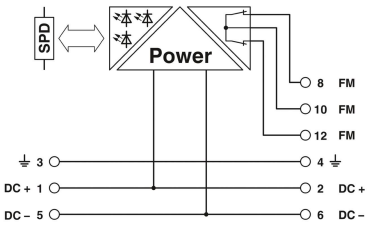
نقشه‌ها



نقشهٔ سیم‌بندی

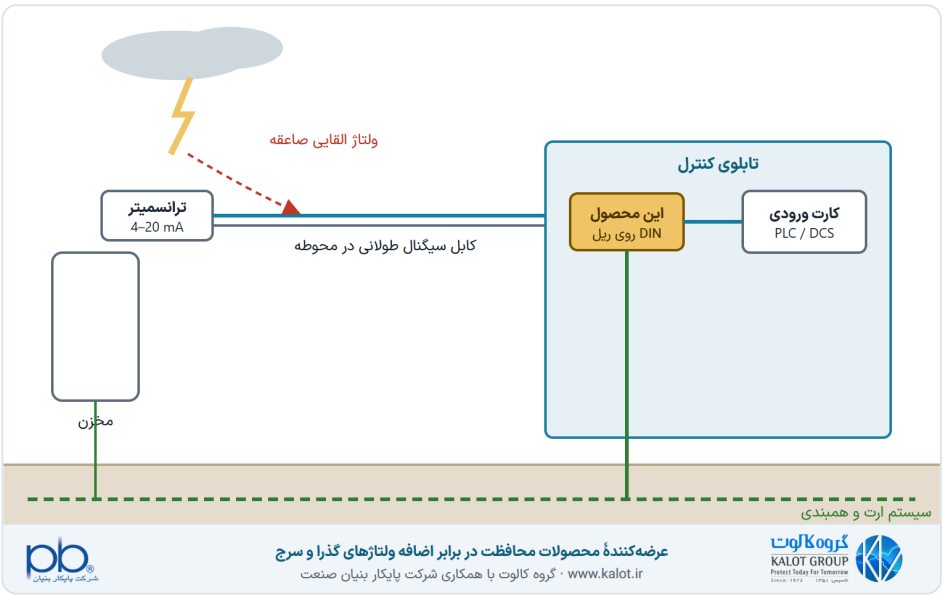


نقشهٔ سیم‌بندی



مدار داخلی

کاربرد و محل نصب



کاربردها

- تابلوهای مارشالینگ با تعداد زیاد سیگنال
- سایت‌های بدون اپراتور و دورافتاده