

Verfügbarkeit : Lieferbar



Hauptmerkmale

Produktserie	Modicon TM5
Produkt oder Komponententyp	Spannungsverteilungsmodul
Produktspezifische Anwendung	Stromversorgung der 24-VDC-E/A-Module und des CANopen-Busses Stromversorgung der 24-V-DC-E/A-Module und des Sercos III-Bus

Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	Modicon LMC058 Modicon M258 Modicon LMC078
Produktkompatibilität	Motion controller Logik-Controller
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V
Netzwerkanschluss	DC
Gelieferter Strom	10 A für E/A-Energieversorgungssegment 750 mA für TM5 Energieversorgungsbus -10...55 °C 500 mA für TM5 Energieversorgungsbus 55...60 °C
Verlustleistung in W	<= 1.91 W
Farbe	Grau
Kurzschlusschutz	10 A mit externe Sicherung
Leistungsaufnahme	<= 25 mA 24 V DC
Beschriftung	CE

Montage

Normen	CSA C22.2 No 142 IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 Nr. 213
Produktzertifizierungen	CSA C-Tick cULus

GOST-R

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-10-55 °C ohne Lastminderungs-Faktor waagerechter Einbau 55...60 °C mit Lastminderungs-Faktor waagerechter Einbau -10-50 °C senkrechter Einbau
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40-70 °C
Relative Feuchtigkeit	5-95 % ohne Kondensation
Aufstellungshöhe	0-2000 m
Aufbewahrungshöhe	0-3000 m
Vibrationsfestigkeit	1 gn 8,4-150 Hz Hutschiene 3.5 mm 5-8,4 Hz Hutschiene
Stoßfestigkeit	15 gn für 11 ms
Widerstandsfähigkeit gegen elektrostatische Entladung	4 kV bei Kontakt entspricht EN/IEC 61000-4-2 8 kV in der Luft entspricht EN/IEC 61000-4-2
Widerstandsfähigkeit gegen elektromagnetische Felder	1 V/m 2-2,7 GHz gemäß EN/IEC 61000-4-3 10 V/m 80...2000 MHz gemäß EN/IEC 61000-4-3
Widerstandsfähigkeit gegen kurze Störsignale	1 kV E/A entspricht EN/IEC 61000-4-4 1 kV abgeschirmtes Kabel gemäß EN/IEC 61000-4-4 2 kV Energieversorgungsleitungen gemäß EN/IEC 61000-4-4
Stoßspannungsfestigkeit	0,5 kV Differentialbetrieb gemäß EN/IEC 61000-4-5 1 kV Gleichtakt gemäß EN/IEC 61000-4-5
Elektromagnetische Verträglichkeit	EN/IEC 61000-4-6
Strahl-/Leitungsgeb. Störung	CISPR11

Nachhaltigkeit

Grad der Umweltverträglichkeit	Green-Premium-Produkt
ROHS	Konform  Schneider-Electric-Konformitätserklärung
REACH	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert
Umgebungsbedingungen Produkt	Verfügbar
Entsorgungshinweise	Verfügbar

Vertragliche Gewährleistung

Periode	18 Monate
---------	-----------