

19" Baugruppenträger



Beschreibung

Das Design der ComNet™ Module, welche in den C1 Baugruppenträger mit integrierter 115/230 VAC Stromversorgung eingeschoben werden können, sorgt dafür dass nicht der Fehler eines einzigen Modules zum Ausfall des kompletten Baugruppenträgers führt. Dies wird erreicht durch die Verwendung automatischer elektronischer Strombegrenzungen in jedem einzelmem Modul anstatt im Baugruppenträgernetzteil, welches sämtliche im Baugruppenträger befindlichen Module mit Spannung versorgt. In fast allen Geräten des Wettbewerbs führt der Fehler eines Modules innerhalb des Baugruppenträgers zur Abschaltung des Netzteiles und somit zur Abschaltung aller im Baugruppenträger befindlichen Module. Dieses Problem wird durch das Design des C1 Baugruppenträgers eliminiert, da jeweils nur das defekte Modul abgeschaltet wird und alle anderen Module weiter unbeeinflusst arbeiten. Die automatische elektronische Strombegrenzung setzt sich außerdem selbst zurück falls der fehlerhafte erhöhte Strombedarf nur kurzzeitig war. Weiterhin lassen sich alle Module welche im Baugruppenträger stecken, unter Spannung tauschen, so dass es nicht notwendig ist den gesamten Baugruppenträger zum Tausch einzelner Module ausschalten zu müssen.

Hauptmerkmale

- Automatische elektronische Strombegrenzung
- Überspannungsschutzmaßnahmen an allen Signalein- und Ausgängen gewährleisten einen uneingeschränkten Schutz gegen Überspannungen und vorübergehende Spannungsschwankungen.
- (14) Vierzehn 1 TE Steckplätze belegbar
- Alle Module, welche im Baugruppenträger eingebaut sind, können unter Spannung getauscht werden
- Lebenslange Gewährleistung

Technische Daten

ELEKTRISCH

Eingangsspannung: 90-264 VAC bei 70 W Maximum
 Ausgangsspannung: 9 VDC +/- 5% bei 6.5 A und max. 75°C

SICHERUNG

1,25 A träge (nur das Baugruppenträger-
 netzteil, die Steckkarten sind separat mit
 elektronischen Sicherungen ausgestattet)

SPANNUNGSSTATUS
ANZEIGE*

Rote LED

220V-ANSCHLUSS

Der Kaltgeräteanschluss nach IEC-Norm
 ermöglicht einen weltweiten Einsatz und den
 schnellen Austausch am Montageort

* LED: Rot = "Spannung ein"

MECHANISCH

Abmessungen (L x B x H) 48,2 x 19 x 17,5 cm
 Baugruppenträger: (14) 1 TE Steckplätze belegbar
 Steckplätze:
 Versandgewicht: <2,15 kg

UMGEBUNGSBEDINGUNG

MTBF: >100.000 h
 Betriebstemperatur: -40° C bis +75° C
 Lagertemperatur: -40° C bis +85° C
 Wärmezeugung: 240 BTU

AGENCY COMPLIANCE*



*Nur Baugruppenträgernetzteil

BESTELLANGABEN

BEZEICHNUNG	BESCHREIBUNG
C1-US (US AC Power Cord)	19" Baugruppenträger, 90-264 VAC Eingangsspannung (inklusive des Kaltgerätekabels für die USA)
C1-EU (EU & UK Power Cord)	19" Baugruppenträger, 90-264 VAC Eingangsspannung (inklusive der Kaltgerätekabel für die EU und GB)
C1-CH 19" Rack	(ohne Netzteil)
OPTION	
C1-BP	Abdeckung für einen Steckplatz
C1-SA	Südafrikanisches Stromanschlusskabel
C1-AU	Australisches Stromanschlusskabel

Durch unsere kontinuierlichen Bemühungen das Produkt zu verbessern und durch technologische Neuerungen, können sich die Produktspezifikationen ohne Vorankündigung ändern.

comnetTM
 Communication
 Networks

World Headquarters
 3 Corporate Drive | Danbury, CT 06810 | T: 203-796-5300
 F: 203-796-5303 | Tech Support: 1-888-678-9427 | info@ComNet.net

ComNet Europe Ltd
 8 Turnberry Park Road | Gildersome, Morley | Leeds, LS27 7LE, UK
 T: +44 (0)113 307 6400 | F: +44 (0)113 253 7462 | info-europe@ComNet.net

Deutschland:
 T: +49 36256 33311 | M: 0162 3007398 | Email: info-de@ComNet.net

