0073-1-6593

Busch-Jaeger Elektro GmbH

www.busch-jaeger.de

0073-1-6593
Rev.2

18.07.2005

Busch Installationsbus® EIB
Spannungsversorgung 24 V AC
Heiztrafo 6190/49-101

GER **Montage und Betriebsanleitung**
Sorgfältig lesen und aufbewahren

Sicherheitshinweise

Arbeiten am 230 V Netz dürfen nur von Fachpersonal ausgeführt werden! Vor Montage, Demontage Netzspannung freischalten!
Durch Nichtbeachtung von Installations- und Bedienungshinweisen können Brand und andere Gefahren entstehen!

Tauschen Sie niemals Module im laufenden Betrieb!
Schalten Sie vor dem Austausch eines Moduls die Spannungsversorgung des Controllers ab.

Gerät bei Transport, Lagerung und im Betrieb vor Feuchtigkeit, Schmutz und Beschädigung schützen!
Gerät nur innerhalb der spezifizierten technischen Daten betreiben!
Gerät nur im geschlossenen Gehäuse (Verteiler) betreiben!
Eine ausführliche Beschreibung der Parametrierung und Inbetriebnahme finden Sie in den technischen Daten des Gerätes. Diese Dokumente finden Sie zum Download im Internet unter http://www.busch-jaeger.de.

Technische Daten

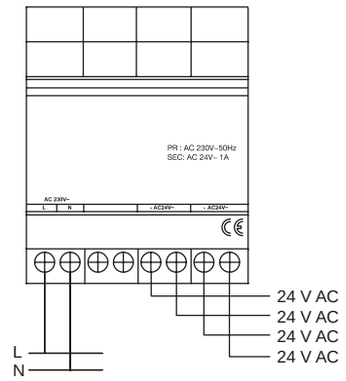
Netzspannung:	230 V AC ±10%, 50 Hz bis 60 Hz
Ausgangsspannung:	24 V AC ±10%
Ausgangsstrom:	max. 1 A
Einschaltdauer:	100%
Kurzschlussfestigkeit:	Thermoschalter (bedingt Kurzschlussfest)
Bemessungs Umgebungstemperatur	
- Betrieb:	-5 °C — +40 °C
- Lagerung:	-25 °C — +70 °C
- Transport:	-25°C — +70 °C
Schutzart:	IP 20 nach DIN EN 60 529
Schutzklasse:	II nach DIN EN 61140
Breite:	4 TE / 72 mm
Anschluss:	Schraubklemmen
	0,5 mm² bis 4,0 mm² eindrähtig
	0,34 mm² bis 4,0 mm² feindrähtig (ohne Adern-Endhülse)
	0,14 mm² bis 2,5 mm² feindrähtig (mit Adern-Endhülse)

Funktion

Der Heiztrafo 6190/49-101 dient zur Versorgung der Wetterstation 6190/40-101 und von Sensoren (z.B. 6190/41 oder 6190/43) inklusive deren Heizung.
Die Spannungsversorgung wird durch einen Thermoschalter vor Überlast und Kurzschluss geschützt. Nach Beseitigung der Überlast oder des Kurzschlusses startet das Gerät automatisch.

Anschluss

Montage des Gerätes auf einer Hutprofilschine 35 x 7,5 mm nach DIN 50022.



Service

Busch-Jaeger Elektro GmbH, Service-Center, Gewerbering 28, 58579 Schalksmühle
Fon: 0180-5 66 99 00