

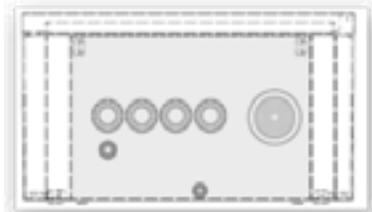
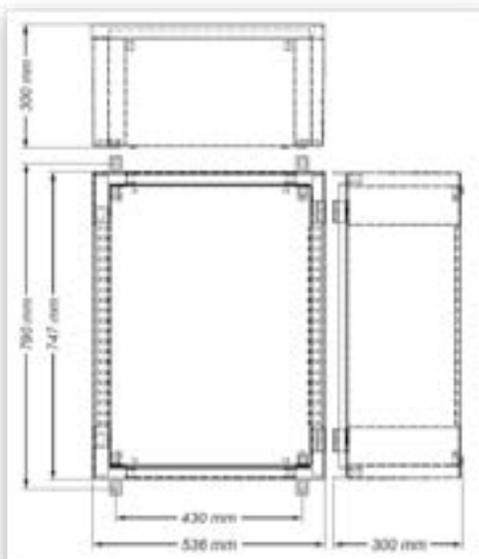
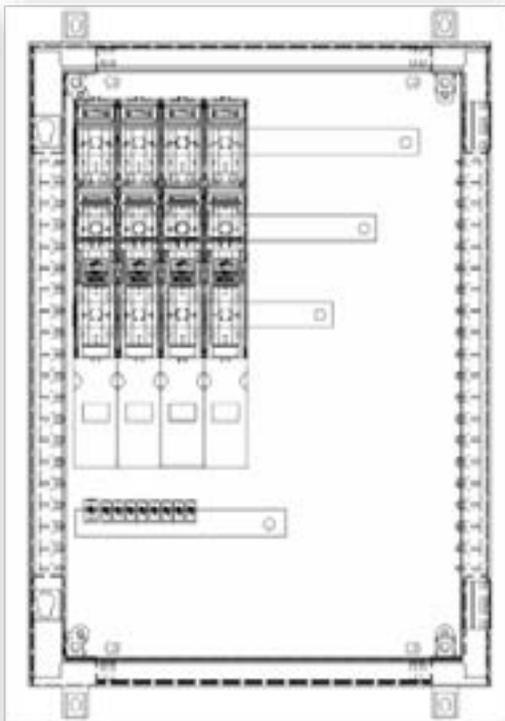
# Datenblatt

## AC-Unterverteiler für 3 bis 5 Wechselrichter

Wandverteiler zur Verschaltung von 3-phasigen Wechselrichtern auf eine AC-Hauptleitung.  
 Huawei SUN2000 -8kTL / -12kTL / -17kTL / -20kTL / -33kTL / -36kTL: max. 5 x Wechselrichter bis zu 36kTL  
 Bei Verwendung des 60kTL-M0 ist die max. Scheinleistung von 203kVA nicht zu überschreiten. Unterverteiler für die Leistung von 4x60kTL-M0 mit 264kVA sind als Sonderausführung verfügbar.

<b>Betriebsspannung (Un)</b>	230/400V AC	<b>Art der Montage</b>	Wandmontage
<b>Betriebsfrequenz (fn)</b>	50/60Hz	<b>Ausgangsklemmen</b>	M12, Ausgang bis NAYY 4x300mm <sup>2</sup>
<b>Max. Scheinleistung (SN,max)</b>	203kVA	<b>Eingang Wechselrichter</b>	6-70mm <sup>2</sup> Al/Cu, per Kabelschuh M8
<b>Bemessungsstrom Gesamt (IN,max)</b>	295A	<b>Schienensystem</b>	4 Polig
<b>Bemessungsstrom pro Eingang (Inc)</b>	98A	<b>Kabelverschraubungen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x KT4 (14-68mm) - für Mehraderkabel – auch für Einzelader erhältlich</li> <li>• 4 x M50 (16-35mm)</li> <li>• 1 x M20 (Erdung)</li> <li>• 1 x Kondensatablauf</li> </ul>
<b>Anzahl abgesicherter Eingänge</b>	3-5 Stück	<b>IP Schutzart</b>	IP65
<b>Umgebungstemperatur</b>	-25°C - +40°C	<b>Konformität</b>	IEC 61439-1, 61439-2
<b>Überspannungsschutz</b>	ohne	<b>Verschluss</b>	Doppelbartverschluss
<b>Sicherungstyp</b>	NH00	<b>Lasttrennstelle Ausgang</b>	-
<b>Material</b>	Glasfaser-verstärkter Polyester		

# Datenblatt AC-Unterverteiler für 3 bis 5 Wechselrichter



*Prinzipzeichnungen - Bild ähnlich*



**WATTKRAFT**

Wattkraft GmbH & Co. KG  
Podbielskistraße 70  
30177 Hannover  
Germany  
Tel.: +49 (0) 511 - 72 75 76 00  
Fax: +49 (0) 511 - 72 75 76 01

**Wattkraft Technischer Service**  
Tel.: +49 511 - 72 75 76 00 - „Technik“  
E-Mail: [service@wattkraft.com](mailto:service@wattkraft.com)

[www.wattkraft.com](http://www.wattkraft.com)