



dorsch electronic  
 Röcker Feld 1  
 31675 Bückeburg  
 Telefon: 05722 / 96671-0  
 Telefax: 05722 / 22916  
 www.dorsch-electronic.de  
 info@dorsch-electronic.de

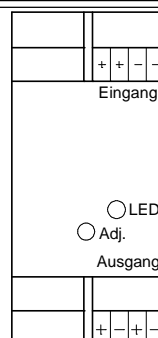
# Datenblatt

Technische Daten	Typenbezeichnung	Art.-Nr.
	GPHS02-60S0400/45(adj.)	1534
Eingangsspannung (VDC)	18 - 36	
Ausgangsspannung (VDC) Einstellbereich	60 58 - 63 (einstellbar Mehrgangtrimmer)	
Ausgangsstrom (mA)	400	
Restwelligkeit (mV <sub>ss</sub> )	50	
Leerlaufstrom (mA)(bei Vnom. 48VDC)	60	
Kurzschluss	Dauerkurzschlußfest	
Strombegrenzung	Primär	
Arbeitsfrequenz (kHz)	65	
Wirkungsgrad typ. (%)	87	
Betr.-Temp.-Bereich (°C) (keine Betauung)	-10 bis +70	
Lager-Temp.-Bereich (°C)	-40 bis +100	
Isolation (Pri.-Sek.) (KVDC)	1,5	
Quellenregelung (U <sub>in min</sub> - U <sub>in max</sub> ) (%)	0,1	
Lastregelung (I <sub>out 0,25</sub> - I <sub>out max</sub> ) (%)	0,1	
Temperaturkoeffizient (% / °C von U <sub>out</sub> )	0,02	
Gehäuse / Material	Normschiennenmontage / Kunststoff	
<b>Option / Bemerkungen:</b> Betriebsanzeige grüne LED. Wandler Aufbau konform nach CE Untersp.-Abschaltung ca. 16,5VDC Übersp.-Abschaltung ca. 38VDC Softstart: 100ms Referenzabstand zu and. Baugruppen je 30mm	Maximale Gehäusetemperatur 90°C  <b>Störaussendung / Emmission</b> EN 50081-1: 1992 EN55022 Class B	

Technische Änderungen vorbehalten.

Alle Daten sind typ. Werte bei nominal U<sub>in</sub> und I<sub>out max</sub>. Gemessen bei 25°C Umgebungstemperatur.

Normschiennenmontage:  
 Symmetrische Normschiene  
 35 x 7,5 mm nach DIN 50022  
 Abmessung:  
 Phoenix ME-Gehäuse.  
 (HxBxT) 99x45x114,5mm



**Steckerbelegung**

**Ansicht von Vorne**

Datum:10.03.2008

dorsch electronic Röcker Feld 1 31675 Bückeburg