



## **PRIMÄRSCHALTREGLER 13,8 V / 20 A - 3 ph**

Applikation: Landmaschinen

- Eingang 3 x 400 VAC  $\pm$  15,0%, 47 – 63 Hz
- Wirkungsgrad 88%
- Störfestigkeit nach EN 50082-1/-2
- Dauerkurzschluss- und dauerleerlauffest
- Anschlüsse: Eingang über Kabel 1.000 mm mit Kabelstecker, Ausgang Steckdose
- Gewicht ca. 5,7 kg
- Sicherheit nach VDE 0805 / EN 60950
- Funkentstört nach EN 55011 Klasse A / EN 61000-3-2 / EN 50082-1-2



## PRIMÄRSCHALTREGLER 13,8 V / 20 A - 3 ph

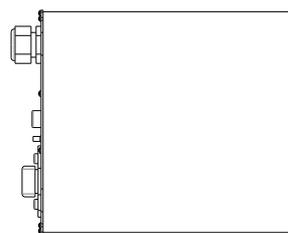
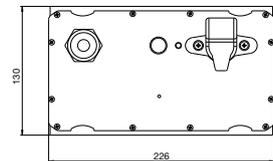
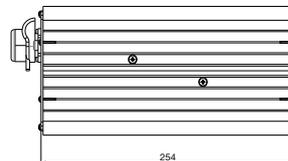
Applikation: Landmaschinen

- Eingang 3 x 400 VAC  $\pm$  15,0%, 47 – 63 Hz
- Wirkungsgrad 88%
- Störfestigkeit nach EN 50082-1/-2
- Dauerkurzschluss- und dauerleerlaufest
- Anschlüsse: Eingang über Kabel 1.000 mm mit Kabelstecker, Ausgang Steckdose
- Gewicht ca. 5,7 kg
- Sicherheit nach VDE 0805 / EN 60950
- Funkentstört nach EN 55011 Klasse A / EN 61000-3-2 / EN 50082-1-2



Technische Daten	
<b>Eingang</b>	
Nennspannung	3 x 340 – 550 VAC, 47 – 63 Hz
Einschaltstromstoß	35 A bei 400 VAC / 45 A bei 550 VAC
Wirkungsgrad typisch	88%
<b>Ausgang</b>	
Ausgangsspannung	13,8 VDC $\pm$ 1,0%
Ausgangsstrom	0 – 20 A
Ausgangsleistung	270 W
Strombegrenzung	22 A
<b>Allgemein</b>	
Netzausfallüberbrückung	> 5 ms / 400 V
Gewicht	5,7 kg
Umgebungstemperatur	-0°C – 50°C bei natürlicher Konvektion, ab 50°C Derating 2,5% je °Kelvin bis max. 70°C
Schutzart	IP 54
Befestigung	Kundenspezifisches vorge- gebenes Aluprofil zur Inte- gration in die Kundenapplikation
Anschluss	Eingang über 1000 mm Kabel / Ausgang Steckdose

Abmessungen [mm]	
B x T x H	130 x 254 x 226



Bestelldaten	
<b>Bestelltext</b>	
COMPETENT-COSMO Primärschaltregler kundenspezifisch, Landwirtschaft, 13,8 V / 20 A – 3 ph	