

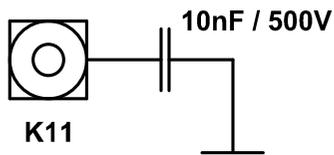
10 pol. Print-Zugfederklemme Typ Phoenix ZFKDS
 10 pole printed circuit spring terminal block type Phoenix ZFKDS

Anschlussdaten: **Connection data:**
 Aderquerschnitt wire section
 0,2-1,5 [mm²] 0.2-1.5 [mm²]

Schirmung:
 Der Schirm der Signalleitung kann über die Kabelverschraubung direkt mit dem Gehäuse verbunden werden.
 Alternativ kann der Kabelschirm an K11 über einen Kondensator (10nF / 500V) mit dem Gebergehäuse verbunden werden.

Shielding:
 The shield of the signal cable can be connected directly to the housing of the encoder by the cable gland.
 Alternatively the shield of the signal cable can be connected to K11 via a capacitor (10nF / 500V) to the housing of the encoder.

Alternativer Schirmanschluss
Alternative Shielding



Klemmkasten		Anschlussplan		PN109-401	
Terminal box		Connection diagram		PN109-401	
1	0V		GND	GND	
2	12...30V		Versorgungsspannung	Power Supply	
3	0°		Inkr. Ausgang 0°	Incr. Output 0°	
4	0°		Inkr. Ausgang 0° Invers	Incr. Output 0° Inverse	
5	90°		Inkr. Ausgang 90°	Incr. Output 90°	
6	90°		Inkr. Ausgang 90° Invers	Incr. Output 90° Inverse	
7	-		nicht belegt	not connected	
8	-		nicht belegt	not connected	
9	ERR		Fehlerausgang (Low aktiv)	Error Output (Low active)	
10	ERR		Fehlerausgang (High aktiv)	Error Output (High active)	

						Proj.Nr. <i>Proj.No.</i> PN109	Benennung <i>Description</i> Anschlussplan/Connection diagram	Leiterpl.Nr. <i>PCB No.</i> 401	
						Dateipfad <i>Document path</i>			
						Datum <i>Date</i> 17.02.2009	Bearbeitet <i>Processed</i> F.Dirlam	Geprüft: <i>Checked:</i> J.Komkowski	Abt. <i>Dept.</i> EE
						Incremental Encoder Terminal Box		Massstab SCALE: 1.02	Blatt <i>Sheet</i> 1 / 1
Index	Änderung <i>Modification</i>	Änd.Nr <i>Mod.No</i>	Datum <i>Date</i>	Bearbeitet <i>Processed</i>	Geprüft: <i>Checked:</i>			Siemensstr. 7 35394 Giessen	Änd.Nr <i>Mod. No.</i>

Diese Zeichnung ist Eigentum der Fa. Johannes Hübner GmbH und urheberrechtlich geschützt. Sie stellt ein Betriebsgeheimnis iSd §§ 17 ff. UWG dar. Ohne unsere Genehmigung darf diese Zeichnung weder an dritte Personen noch Konkurrenzfirmen weitergegeben werden. Durch den Empfänger oder Dritte dürfen diese Unterlagen nicht vervielfältigt oder in anderer Weise mißbraucht werden.