

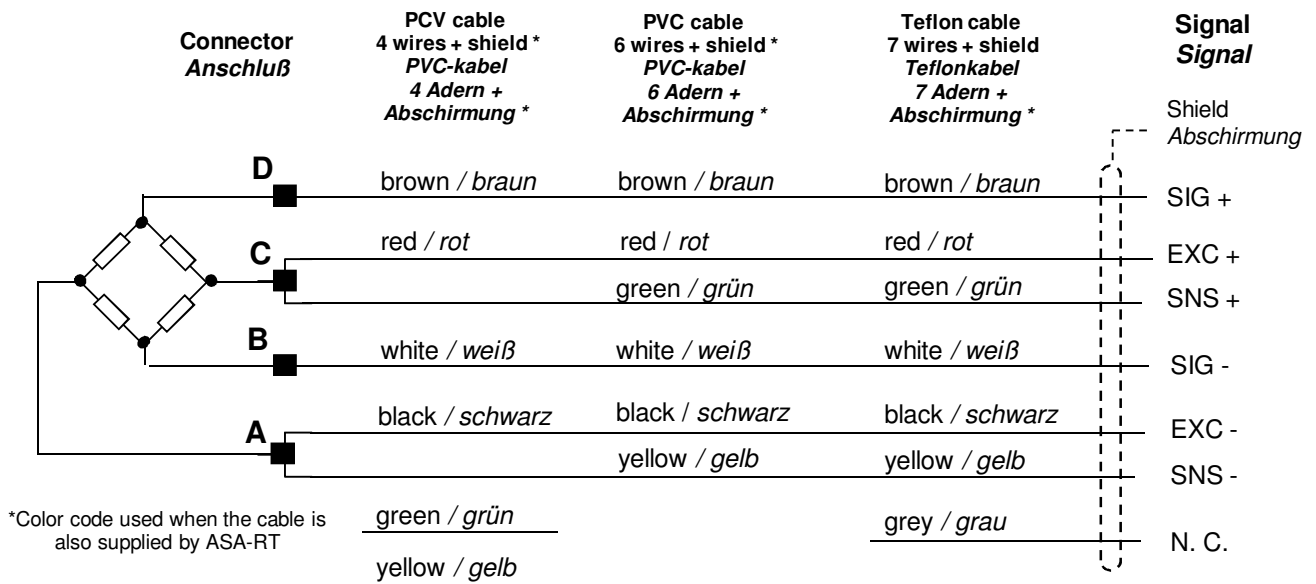
Nominal Force F (N) Messbereich F (N)			
5 K	10K	30K	50K

Technical Data		Technische Daten
- Limit Load	150% F	- Grenzlast
- Ultimate Load	> 200% F	- Bruchlast
- Sensibilità	1.2 mV / V ± 10%	- Sensibilité
- Precisione	< 0.1 % F	- Précision
- Ripetibilità	< 0.1 % F	- Répétabilité
- Errore combinato	< 0.3 % F	- Erreur totale
- Zero bridge balance	± 1 % F	- Nullpunktabweichung
- Temperature effect on zero	± 0.1% F / 10 °C	- Temperatureinfluß auf den Nullpunkt
- Nominal temperature range	- 10°...+ 50 °C	- Nenntemperaturbereich
- Service temperature range	- 20°...+ 60 °C	- Gebrauchstemperaturbereich
- Bridge resistance	700 ohm (8 strain gauges)	- Brückenwiderstand
- Maximum supply voltage	12 Vdc	- Max. Speisespannung
- Protection Level	IP65 with connector / mit Anschluß IP67 with exit cable / mit Kabel	- Schutzgrad
- Material	Stainless steel rostbeständiger Edelstahl	- Material
- Connector	Commital	- Anschlußstecker
- Insulation resistance	> 10 Gohm	- Isolationswiderstand

ASSEMBLING EXAMPLE EINBAUBEISPIELE

Male connector Zwitterstecker	Suggested Female connector Empfohlen Steckerhülse	
	(90°)	
IPT02A8-4PN436	IPT06A8-4S(SR)N436	IPT08EM8-4S

ELECTRICAL CONNECTION ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE



ORDER CODE BESTELLCODE

