

Datenblatt / Data sheet

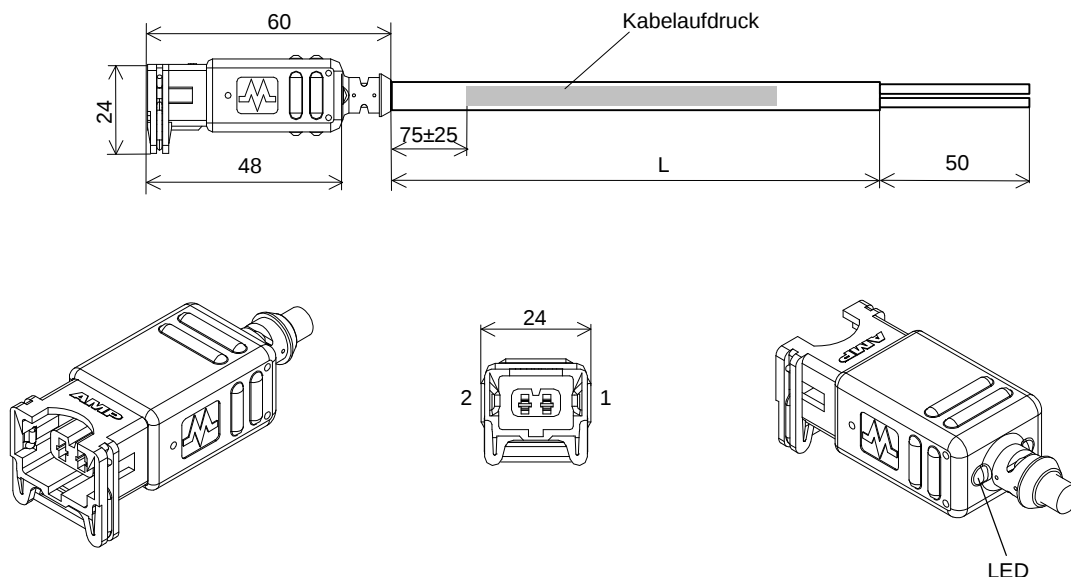
MECHANISCHE DATEN Mechanical data

- **GEHÄUSE:** **AMP Junior Timer 2polig gerade**
Housing: *AMP Junior Timer 2pole straight*
transparency black
- **BEFESTIGUNG:** **Verriegelungsfeder**
Connection: *locking mechanism*
- **SCHUTZGRAD:** **IP65**
Protection: *IP65*
- **ANZEIGE:** **LED gelb**
Display : *LED yellow*
- **SCHUTZBESCHALT.:** **Varistor**
Protective circuit: *Varistor*

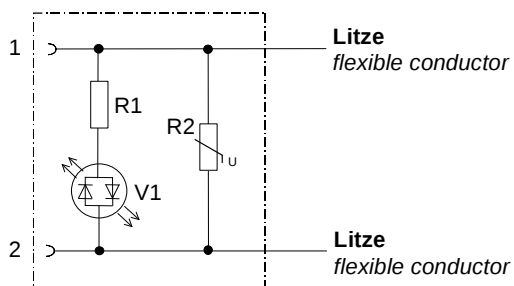
ELEKTRISCHE DATEN Electrical data

- **ANSCHLUSSSPG.:** **10 ... 24 V AC / 30 V DC**
Nominal voltage: *10 ... 24 V AC / 30 V DC*
- **BETRIEBSSTROM:** **max. 4 A je Kontakt**
Rated current : *max. 4 A every contact*
- **BEM.-STOSSPANNUNG:** **0,8 kV**
Rated impulse voltage: *0,8 kV*
- **VERSCHMUTZUNGSGRAD:** **3**
Pollution degree: *3*
- **ISOLIERSTOFFGRUPPE:** **Kategorie I**
Material group: *nach IEC 60664-1*
Category I according to IEC 60664-1

TECHNISCHE SKIZZE / Technical sketch



STROMLAUFPLAN / Schematic diagram



PIN	Kabel 740	Kabel 750 / 752
1	schwarz/black	braun/brown
2	weiss/white	blau/blue

					Datum/Date	Name	Datenblatt / Data sheet Stromlaufplan / Schematic diagram	
				Freigeg. Released	3.11.09	Ke		
				Gepr. Approved	3.11.09	Schu		
							Art. No.: 7000-70061	
b	Ändg. Spanngber.	03.11.09	DH					
Idx.	Änderung	Datum	Nam.				Junior Timer mit freiem Leitungsende	
a	Erstausgabe	8.4.09	Ma	Junior Timer with cable				
				08.11.2010 7000-70061db.doc				

KABEL / cable

Standardlängen: 1,5m, 3,0m, 5,0m, 7,5m 10,0m (weitere Längen auf Anfrage möglich)
Standard length: 1,5m, 3,0m, 5,0m, 7,5m 10,0m (other length are possible by request)

Toleranz Kabellängen: 0m < L ≤ 0,5m +0,03m 1,0m < L ≤ 3,0m +0,1m
Tolerance cable length : 0,5m < L ≤ 1,0m +0,05m 3,0m < L ±1,5%

Standardartikel / standard articles			Kabelmaterialien / cable materials					
Stammbau- form <i>master construction</i>	Kabel- nummer <i>cable no.</i>	Kabellänge L <cm> <i>cable length L <cm></i>	Mantel- werkstoff <i>jacket material</i>	Mantel- farbe <i>jacket color</i>	Ader- isolation <i>wire isolation</i>	Litzen <mm²> <i>flex. con- ductor</i>	Kabel- mantel-Ø <i>cable- jacket-Ø</i>	Kabel- typ <i>cable type</i>
Art.-No. 7000-70061	- 740	XXXX	PUR-OB	sw/ black	TPE-E	2 x 0,5	5,0 ± 5%	
	- 750	XXXX	PUR/ PVC-OB	sw/ black	PVC	2 x 0,75	5,9 ± 5%	
	- 752	XXXX	PVC-OB	sw/ black	PVC	2 x 0,75	5,2 ± 5%	

Gültig auch für alle nicht standardisierten Kabellängen.
Also true for all nonstandard cable lengths.

zul. Temperaturbereich für konfektionierte Kabel
permissible temperature for ready-made cables

Kabel / cable	für bewegte Kabel (for moved cable)	für feste Kabel (for permanently cable)
740	-25°C...+85°C	-25°C...+85°C
750	- 5°C...+80°C	-25°C...+80°C
752	- 5°C...+70°C	-25°C...+70°C

BAUTEILE / FERTIGUNGSHINWEISE

Piece parts / Manufacturing notices

- **Kabelaufdruck mittels Tintenstrahldrucker lt. Bedruckungsvorschrift (7000-08001).**
Cable imprint with ink-jet printer see printing instruction (7000-08001).
- **Kleinste Verpackungseinheit ist mit Etikett ME Standard 6 lt. Rahmenliefervorschrift für Etikettenbedruckung (2-00000-0000001) zu kennzeichnen.**
Lettering smallest unit with label ME Standard 6 see frame delivery instruction for label printing (2-00000-0000001).
- **Gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit (Ölbeständigkeit gilt nicht für den Einsatz mit PVC-Kabel).**
Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen.
Good chemical and oil resistance (articles with PVC-cable are not oil resistant).
When using aggressive mediums, material resistance based on application must be checked.

					Datum/Date	Name	Datenblatt / Data sheet Stromlaufplan / Schematic diagram	
				Freigeg. Released	3.11.09	Ke		
				Gepr. Approved	3.11.09	Schu		
							Art. No.: 7000-70061	
b	Ändg. Spanngber.	03.11.09	DH					
Idx.	Änderung	Datum	Nam.				Junior Timer mit freiem Leitungsende	
a	Erstausgabe	8.4.09	Ma	<i>Junior Timer with cable</i>				
						08.11.2010 7000-70061db.doc		