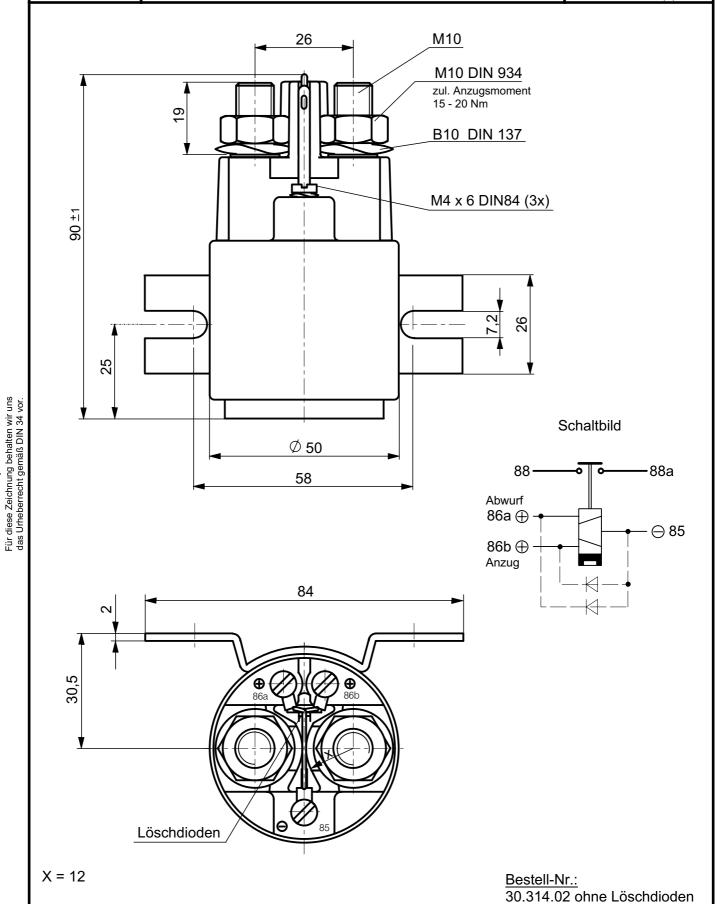
Bistabiles Relais 300A (24V-) Langflansch

Baureihe 30

Datenblatt 1(2)



1999	Datum	Name	Freimaßtoleranz		Maßstab	
Bearb.	17.05.	Bo.	DIN		4.4	
Gepr.	17.05.	Grupp	7168		1:1	ELL
Gos			m			D.

ELEKTROTECHNIK
D-72218 Wildberg

30.314.02 30.314.12

30.314.12 mit Löschdioden

Die bistabilen Relais der Baureihe 30 sind mit 2 Spulen und dauermagnetischer Haltung ausgestattet. Ein Impuls auf die Anzugsspule läßt das Relais anziehen (schließen). Ein Dauermagnet hält das Relais stromlos in dieser Position. Ein Impuls auf die Abwurfspule läßt das Relais abfallen (öffnen). Die geöffnete Position wird durch den Dauermagneten unterstützt.

	Daten

Umgebungs Schutzart	stemperaturInnenraum	40° C bis +74° C40° C bis +74° C
Schutzart		IP00 nach IEC 529, 2. Ausg. 1989*
Vibration		
		4g / 30-2000 Hz
		Beständig gegen gebräuchliche Öle, Kraftstoffe, Hydraulikflüssigkeiten,
Destaridigite		Alkohol und Feuerlöschmittel
Gewicht		550 gr
Elektrische l	Daten	
	o	
•		
•	· ·	
	,	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Lebensdaue	er er	
Nennlast (of	_ hmsch)	
,	•	
Spulendater	ı	
Betriebsspa	nnung	
Nennspannı	ung	24 V-
Anzugsspar	nnung (min.)	
Min. Abwurf	spannung (min.)	
Anzugsspul	enwiderstand	
Anzugsstror	n	ca. 3,0A
Abwurfspule	enwiderstand	
Abwurfstrom	n	ca. 2,8A
Anzugsimpu	ılsdauer	ca. 50ms (Dauerimpuls max. 1min)
Abwurfimpu	lsdauer	ca. 50ms (Dauerimpuls max. 1min)
Schaltzeiten	1	
Anzugszeit (einschl. Prellzeit	
Prellzeit		
Abwurfzeit .		max. 10 ms
Sonstige An	<u>igaben</u>	
Anschlußqu	erschnitt bei Nennlast	min. 95 mm²
Einbaulage		beliebig

* entspricht DIN 40050 Teil 9 Ausgabe 1993

Änderungen vorbehalten

1999	Datum	Name	Freimaßtole	eranz Maßstab	rsu (Innare	Bestell-Nr.:
Bearb.	17.05.	Bo.	DIN			30.314.02
Gepr.	17.05.	Grupp	7168		ELEKTROTECHNIK D-72218 Wildberg	30.314.12
Ges.			m			