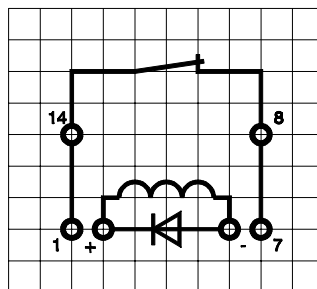
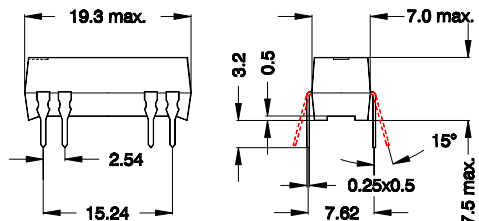


Abmessungen (nicht tolerierte Maße ± 0,1mm)

Belegung 19 D Raster 2,54 / Ansicht von oben

Aufdruck



Typ
Datum-Code EN 60062

MEDER electronic
DIP24-1B72-19D JW

Spulendaten	Bedingungen	Min.	Typ.	Max.	Einheit
Spulenwiderstand	gemessen bei 20°C	1800		2200	Ω
Nennspannung			24		VDC
Anzugsspannung				16,8	VDC
Abfallspannung		3,6			VDC
Wiederkehr	gemessen bei 20°C	31,2			VDC
Zulässige Spulenspannung	gemessen bei 60°C			28,5	VDC
Nennleistung	ermittelt durch Nennspannung und Nennstrom		288		mW

Kontaktdaten 72 (Form B/Dry)					
Kontaktmaterial		Ruthenium			
Schaltleistung	Jede Kombination der angegebenen Schaltspannung und Schaltstrom darf die maximal angegebene Schaltleistung nicht übersteigen			15	W
Schaltspannung				200	VDC
Schaltstrom				1,0	A
Transportstrom				1,25	A
Statischer Kontaktwiderstand	Anfangswert gemessen mit 1,4 x AW _{an}			150	mΩ
Isolationswiderstand	RH Ω 45%	10 ¹⁰			Ω
Durchbruchspannung		250			VDC
Kapazität	ohne Test-Spule			0,3	pF

Relaisdaten					
Isol. Widerstand Spule/Kontakt		10 ¹¹			Ω
Isol. Spannung Spule/Kontakt		1,5			kVDC
Schock	½ Sinuswelle, Dauer 11ms			150	g
Vibration	10 – 2000Hz			10	g
Schaltzeit inklusive Prellen	gemessen mit 1,4 x AW _{an}		0,5		ms
Abfallzeit			0,1		ms

Allgemeine Daten					
Arbeitstemperatur		-20		70	°C
Lagertemperatur		-35		95	°C
Löttemperatur	10sek. bei			260	°C
Waschfähigkeit		fluxdicht			
Gehäusematerial		mineralisch gefülltes Epoxy			
Anschlusspin		Cu-Legierung verzinkt			