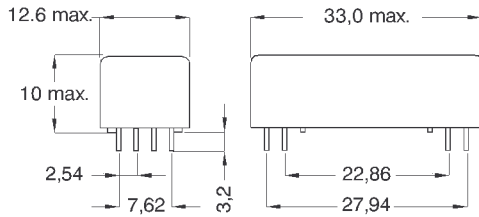
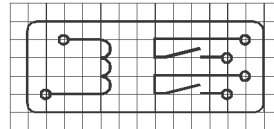


DIMENSIONS (mm)


Pins: Ø0.65 mm
 L = 3.2±0.3 mm
 Material: Cu-alloy tinned


LAYOUT

pitch 2.54 mm/Top view


MARKING


MEDER-Label
 Type/Layout
 Production code,
 EN60062/Factory code

Spulendaten bei 20 °C	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Spulenwiderstand		63	70	77	Ohm
Spulenspannung			5		VDC
Nennleistung			357		mW
Anzugsspannung				3,5	VDC
Abfallspannung		0,5			VDC

Kontaktdaten 79	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schaltleistung	Kombinationen von Schalt-Spannung und -Strom dürfen die max. Schaltleistung nicht übersteigen			25	W
Schaltspannung	DC or Peak AC			1.000	V
Schaltstrom	DC or Peak AC			1	A
Transportstrom	DC or Peak AC			2	A
Kontaktwiderstand statisch	bei 40% Übererregung Anfangswert			150	mOhm
Isolationswiderstand	RH <45 %, 100 Volt Messspannung	1			TOhm
Durchbruchspannung (20-25 AT)	gemäß EN 60255-5	2			kV DC
Schaltzeit inklusive Prellen	gemessen mit 40% Übererregung			0,8	ms
Abfallzeit	gemessen ohne Spulenerregung			0,4	ms
Kapazität	@ 10 kHz über offenem Kontakt		0,4		pF

Produktspezifische Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Kontaktanzahl				2	
Kontakt - Form				A - Schließer	
Isol. Spannung Spule/Kontakt	gemäß EN 60255-5	4,5			kV DC
Isol. Widerstand Spule/Kontakt	RH <45%, 200 VDC Messspannung	1			TOhm
Gehäusematerial				Polycarbonat	
Verguss-Masse				Polyurethan	
Anschlusspins				Cu-Legierung verzinkt	
Reach / RoHS Konformität				ja	



Europe: +49 / 7731 8399 0

| Email: info@standexmeder.com

USA: +1 / 508 295 0771

| Email: salesusa@standexmeder.com

Asia: +852 / 2955 1682

| Email: salesasia@standexmeder.com

Artikel Nr.:

8805279300

Artikel:

BE05-2A79-V

Umweltdaten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Schock	1/2 Sinuswelle, Dauer 11ms			50	g
Vibration	von 10 - 2000 Hz			20	g
Arbeitstemperatur		-20		70	°C
Lagertemperatur		-40		105	°C
Löttemperatur	Wellenlöten max. 5 Sek.			260	°C
Waschfähigkeit					Fluxdicht

Allgemeine Daten	Bedingung	Min	Soll	Max	Einheit
Verpackung					VPE

Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts bleiben vorbehalten

Neuanlage am: 18.05.06 Neuanlage von: WKOVACS

Freigegeben am:

Freigegeben von: RUDI RIPPL

Letzte Änderung: 21.05.12 Letzte Änderung: CRUF

Freigegeben am: 21.05.12

Freigegeben von: CRUF

Version: 03