

Serie 55000

VDE zugelassene Miniatur-Hebelschalter

GRUND-
AUSFÜHRG



EN 61058-1



• Die auf dieser und der nächsten Seite dargestellten Schalter sind automatisch mit dem VDE Zeichen markiert.

UG1105-D

• UL und CSA Zulassungskennzeichnungen sind ebenfalls verfügbar. Gewünschte Zulassung in das Feld "Weitere Zulassungen" eintragen.

ELEKTRISCHE DATEN

- Klasse I (normale Isolierung)
- Kleine Kontaktöffnung : μ (< 3 mm (.118))
- Schaltleistung mit Widerstandsnennlast : 3A 250V~ - 6A 125V~
- Spannungsfestigkeit :
2.000 Veff. 50 Hz min. zwischen Polen und zwischen Anschlüssen und Masse
1.000 Veff. 50 Hz min. zwischen Anschlüssen
- Spezialgehäuse, damit Kriechstrecke und Luftstrecke = 3 mm (.118)

MATERIALIEN

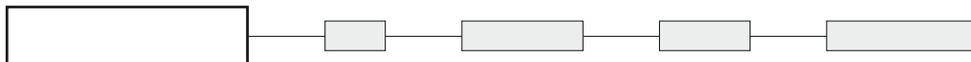
- Kontakte : Silber
- Gehäuse : Diallyl Phtalat (DAP)
- Hebel : Messing, verchromt mit Vinyl Kappe
- Buchse : Messing, vernickelt
- Gehäusebügel : Stahl, rostfrei
- Abdichtung der Anschlüsse : Epoxy

ALLGEMEINE DATEN

- Aufgeklebte Isolierkappen :
U270 für Typen 55600A, 55200A und 55200ZA
U1040 für Typen 55200WA und 55200WA X433
- Erdanschluß U721 erforderlich, wenn die Frontplatte nicht metallisch oder nicht geerdet ist.
- Epoxyabdichtung der Anschlüsse

Für weitere technische Daten, siehe Serie 5000.

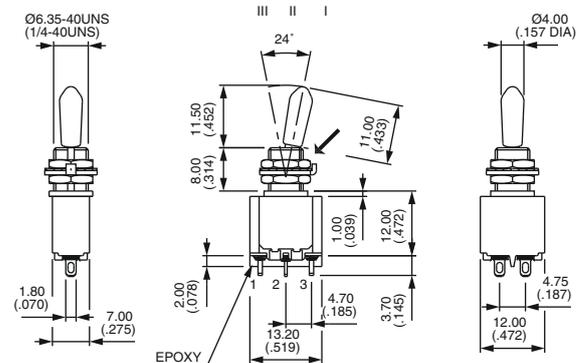
GRUND- AUSFÜHRUNG



Lötösen

→ Nut

	III	II	I
	2-3		1-2
	5-6		4-5
einpolig			
zweipolig			
55636A	55646A	ON	ON
55639A	55649A	ON	OFF ON

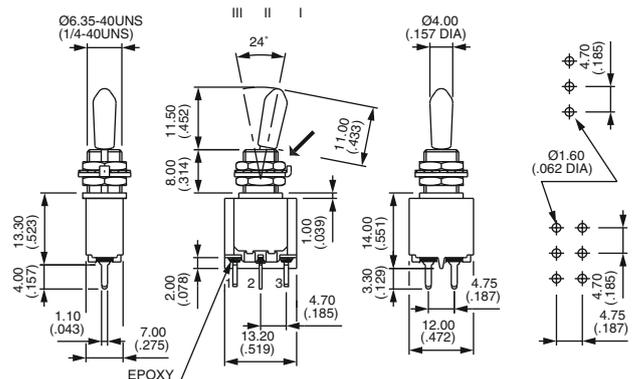


Auch mit Buchse M6 x 0.75 (.236) lieferbar : **55500**.

Gerade Lötstifte

→ Nut

	III	II	I
	2-3		1-2
	5-6		4-5
einpolig			
zweipolig			
55236A	55246A	ON	ON
55239A	55249A	ON	OFF ON



Auch mit Buchse M6 x 0.75 (.236) lieferbar : **55100**.



Serie 55000

VDE zugelassene Miniatur-Hebelschalter

Abgewinkelte Lötstifte - horizontaler Einbau

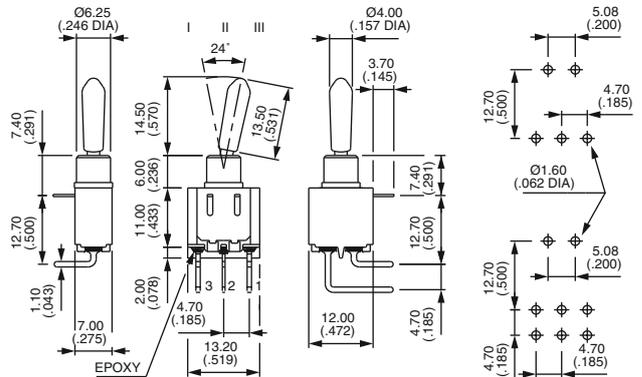
III	II	I
2-3		1-2
5-6		4-5

einpolig zweipolig*

55236WA	55246WA X433	ON	-	ON
55239WA	55249WA X433	ON	OFF	ON

"X433" in das dritte Feld des Bestellschlüssels eintragen.

Typen für VERTIKALEN Einbau auf Anfrage lieferbar.



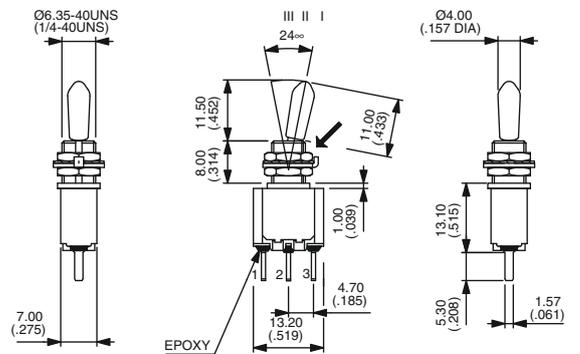
Steckanschlüsse

→ Nut

III	II	I
2-3		1-2

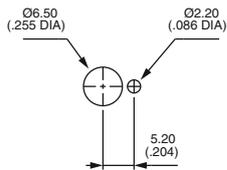
einpolig

55236Z	ON	-	ON
55239ZA	ON	OFF	ON

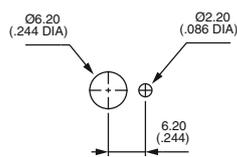


FRONTPLATTENAUSCHNITT

Buchse Ø 6,35 (1/4)

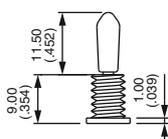


Buchse M6 x 0.75 (.236)



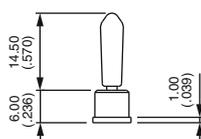
* Bei Type W zweipolig, weicht der Abstand zwischen den Polen vom Standard von 3,81 mm (.150) auf 4,7 mm (.185) ab. Bezeichnung X433.

HEBEL



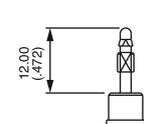
(leer)

für Typen mit Gewindebuchse
Kappe U270 erforderlich



(leer)

für Typen mit glatter Buchse
Kappe U1040 erforderlich



-4N

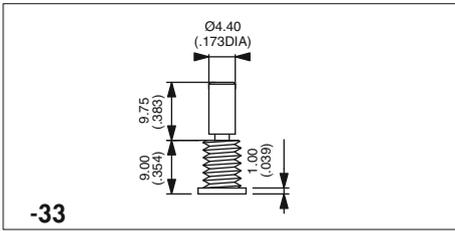
nur für Griffe

Serie 55000

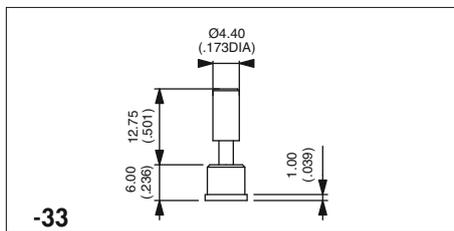
VDE zugelassene Miniatur-Hebelschalter



HEBEL (Fortsetzung)



-33
für Typen mit Gewindebuchse



-33
für Typen mit glatter Buchse

WEITERE ZULASSUNGEN



UL
CSA

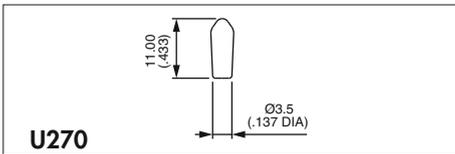
Bei Bestellung von Schaltern mit zusätzlicher UL und/oder CSA Zulassungskennzeichnung, gewünschte Zulassung in das markierte Feld eintragen. Beispiel : ULCSA.

ISOLIERKAPPEN UND GRIFFE

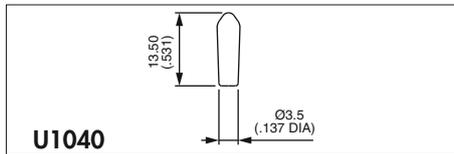


Isolierkappen

Aufgeklebt - nicht in elfenbein lieferbar.



U270
für Typen mit Gewindebuchse

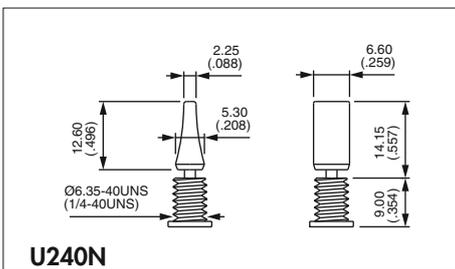


U1040
für Typen mit glatter Buchse

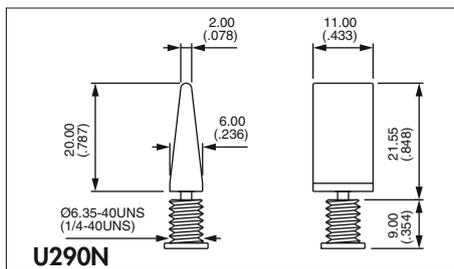
Griffe

Nur für Hebel 4N. Abbildung zeigt Gewindebuchse. Getrennt bestellen.

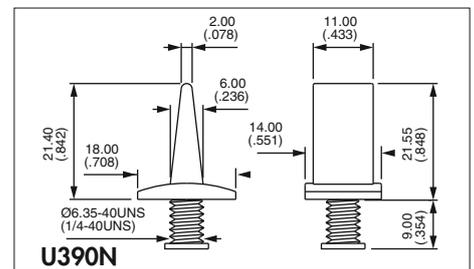
Kappen- und Griff-Farben	
"0" ersetzen durch :	
1	blau
1/4	dunkelblau
2	schwarz
3	grün
4	grau
5	gelb
7	elfenbein
7/1	weiß
9	orange



U240N



U290N

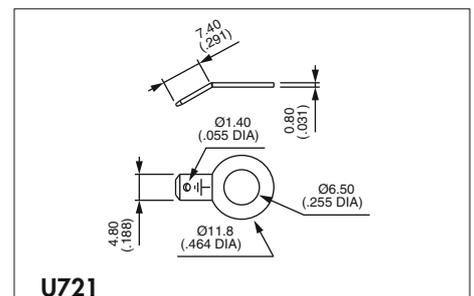


U390N



ERDUNGSSCHEIBE

WICHTIG : erforderlich für Typen mit Gewindebuchse, wenn die Trägerplatte nicht metallisch oder geerdet ist. Getrennt bestellen.



U721