

Serie 55000

VDE zugelassene Miniatur-Hebelschalter

GRUND-
AUSFHRG



EN 61058-1



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

• 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)

ALLGEMEINE DATEN

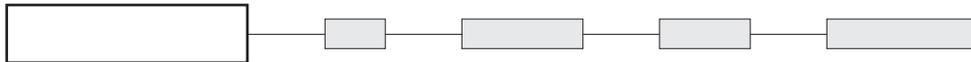
- Aufgeklebte Isolierkappen :
U270 für Typen 55600A, 55200A und 55200ZA
U1040 für Typen 55200WA und 55200WA X433
- Erdanschluß U721 erforderlich, wenn die Frontplatte nicht metallisch oder nicht geerdet ist.
- Epoxyabdichtung der Anschlüsse

MATERIALIEN

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

Für weitere technische Daten, siehe Serie 5000.

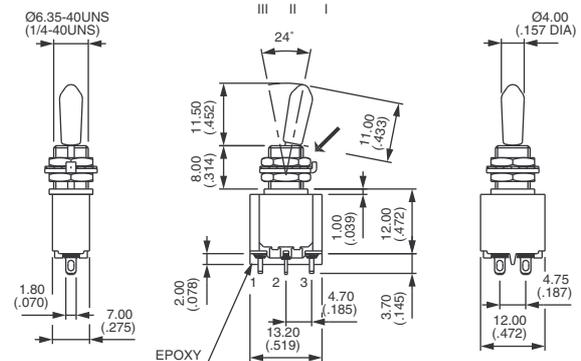
GRUND- AUSFÜHRUNG



Lötösen

→ Nut

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

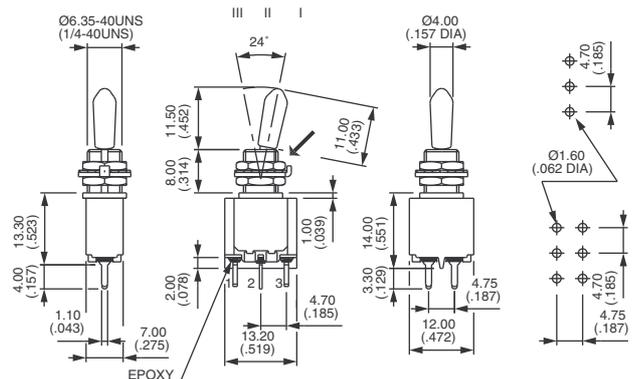


Auch mit Buchse M6 x 0.75 (.236) lieferbar : **55500**.

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

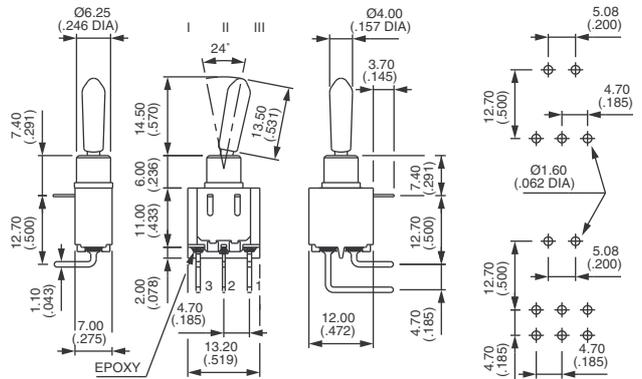
III	II	I
2-3		1-2
5-6		4-5

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.



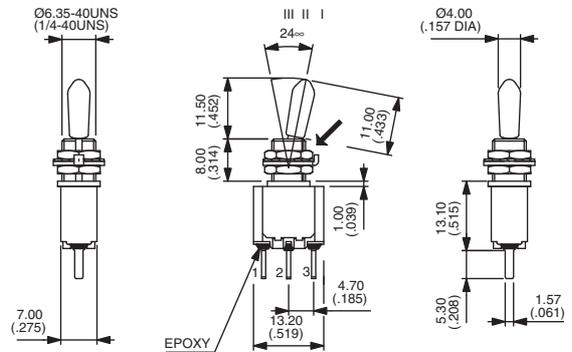
Steckanschlüsse

→ Nut

III	II	I
2-3		1-2

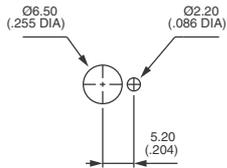
Einpolig

55236Z	ON	-	ON
55239ZA	ON	OFF	ON

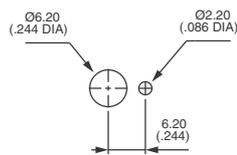


FRONTPLATTENAUSCHNITT

Buchse Ø 6,35 (1/4)

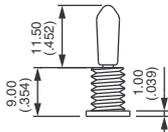


Buchse M6 x 0.75 (.236)



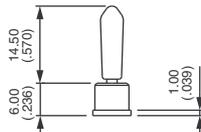
* Bei Type W zweipolig, weicht der Abstand zwischen den Polen vom Standard von 3,81 mm (.150) auf 4,7 mm (.185) ab. Bezeichnung X433.

HEBEL



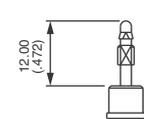
-13

Für Typen mit Gewindebuchse
Kappe U270 erforderlich



-13

Für Typen mit glatter Buchse
Kappe U1040 erforderlich



-4N

Nur für Griffe

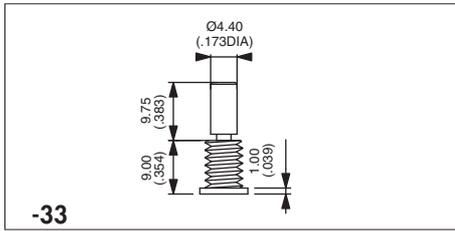
Serie 55000

VDE zugelassene Miniatur-Hebelschalter

OPTIONEN

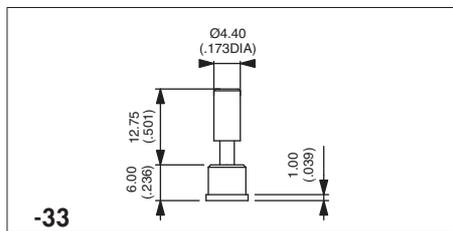


HEBEL (Fortsetzung)



-33

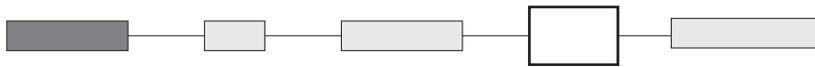
Für Typen mit Gewindebuchse



-33

Für Typen mit glatter Buchse

WEITERE ZULASSUNGEN



UL - CSA

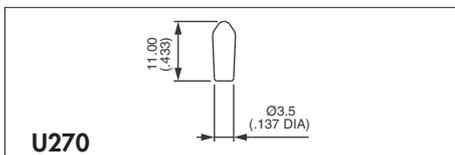
Bei Bestellung von Schaltern mit zusätzlicher UL und/oder CSA Zulassungskennzeichnung, gewünschte Zulassung in das markierte Feld eintragen.

ISOLIERKAPPEN UND GRIFFE



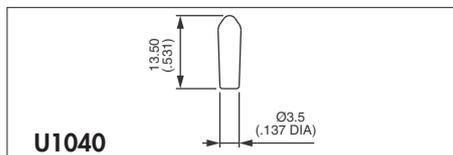
Isolierkappen

Aufgeklebt - nicht in elfenbein lieferbar.



U270

Für Typen mit Gewindebuchse



U1040

Für Typen mit glatter Buchse

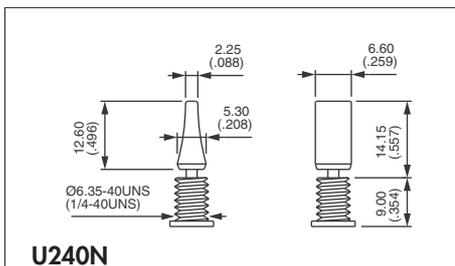
Griffe

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

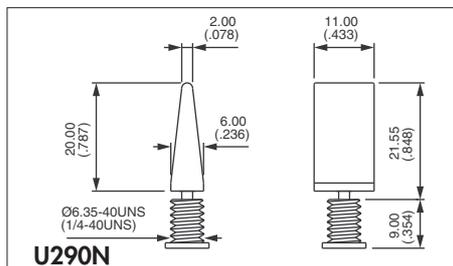
Kappen- und Griff-Farben

"0" ersetzen durch :

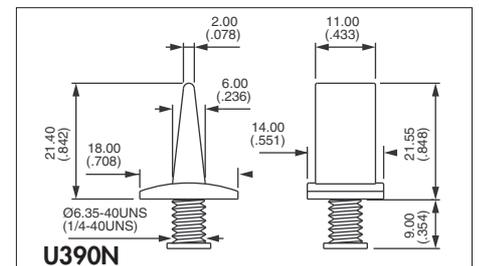
- 1 blau
- 1/4 dunkel blau
- 2 schwarz
- 3 grün
- 4 grau
- 5 gelb
- 7 elfenbein
- 7/1 weiß
- 9 orange



U240N



U290N

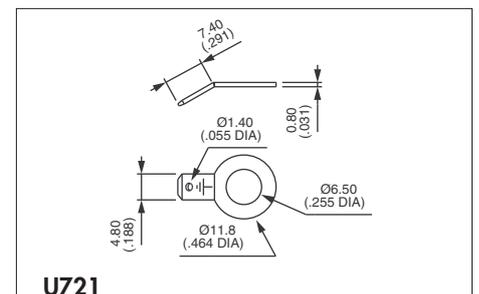


U390N



ERDUNGSSCHEIBE

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



U721