

# Anschlußscheiben für Leiteranschlüsse

**DIN**  
**46 288**

Connecting washers for conductors

Anschlußscheiben nach dieser Norm sind vorzugsweise für die Verwendung bei raumsparenden Konstruktionen vorgesehen und für den Anschluß von 1 oder 2 Leitern mit gleichen oder verschiedenen Querschnitten geeignet. Sie haben eine geringe elastische Durchfederung zur Aufrechterhaltung der Kontaktkraft.

Um einen ordnungsgemäßen Anschluß zu gewährleisten, ist das Drehen der Anschlußscheiben und erforderlichenfalls ein Ausweichen der Leiter zu verhindern.

Für die Anschlußbedingungen wird auf die entsprechenden VDE-Bestimmungen hingewiesen.

Maße in mm

Nicht angegebene Einzelheiten sind zweckentsprechend zu wählen.

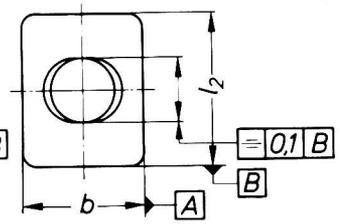
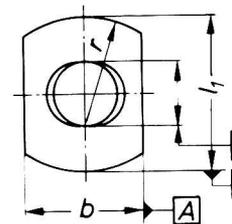
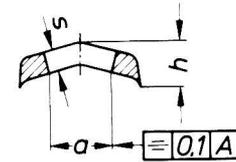
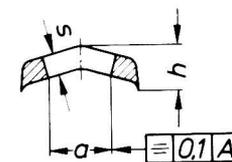
## 1. Maße, Bezeichnung

Form A

Form B

Walzrichtung

Vorzugsweise für Neukonstruktionen  
Walzrichtung



Bezeichnung einer Anschlußscheibe Form B von Größe 4:  
Anschlußscheibe B 4 DIN 46 288

Tabelle 1.

Größe	a <sup>1)</sup>		b	h	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	r	s
	zul. Abw.	zul. Abw.						
2,5	2,7	+0,25 0	4,8	1,9	6	6	4	1
3	3,2	+0,3 0	6	2,5	7	7	5	1,2
3,5	3,7	+0,3 0	7	3	7,5	8,5	6	1,4
4	4,3	+0,3 0	8	3	10	10	7	1,5
4 - 1	4,3	+0,3 0	9,7	3,4	12	12	8	1,7
5	5,3	+0,3 0	11,5	4,2	13	14	9	1,7
5 - 1	5,3	+0,3 0	14,5	5,5	16	18	12	2
6 - 1	6,4	+0,36 0	18,5	6,2	20	20	16	2,5

1) Entspricht DIN 69 fein; zulässige Abweichung entspricht H 14

Zulässige Abweichungen für Maße ohne Toleranzangabe: mittel DIN 7168

Fortsetzung Seite 2  
Erläuterungen Seite 3

Deutsche Elektrotechnische Kommission · Fachnormenausschuß Elektro-  
technik im DNA gemeinsam mit Vorschriftenausschuß des VDE

Frühere Ausgaben: 1.66

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Deutschen Normenausschusses, Berlin 30, gestattet.

Änderung August 1974:

Drei weitere Anschlußscheiben-Größen aufgenommen,  
zul. Außermittigkeit des Loches eingetragen, einige  
Werte geändert. Siehe auch Erläuterungen.