⌭	0,05	(a)
◎	0,03	A

(45,7) (a)

35,7 Passungslänge / fit length

Messpunkt Schichtdicke

Messbereich Ø32,51 MAX

BM-F Ø32,5 +0,01 -0,1

A

A

B

8,5 +0 -0,2

23,7 +0,2 -0

Ø32,51 MAX

10 +0,5 -0

B (a)

B (2 : 1)

X (10 : 1)

0,8

0,1 ± 0,05

R0,2

20°

(Ø19,43)

Ø18,5 ± 0,1

R0,3 MAX

A-A

BM-F 42,65 +0,04 -0,05 (a)

unvollständige Beschichtung zulässig (a)

◎	0,1	B (a)

BM-F 1,7 +0 -0,1

13,7

0 +0.4

20,9 ± 0,05

⊥	0,02	A

◎	0,02	A

A

Rz 8 (a)

◎	0,02	A BM-F

+0.2 0

1,85 +0,1 -0

Y (5 : 1)

Rz 16

15°

(Ø13,3)

(Ø14,4)

(Ø16,5)

1

1,85 +0,05 -0

X

Z

BM-F Ø19,43 +0 -0,05

Ø16,9 +0 -0,1

Ø14,2

Ø8,5 +0,3 -0

70°

Y

Rz 8 (a)

Ø14,4 +0,11 +0,004 (a)

Ø16,5 +0,1 +0,004 (a)

Ø28 +0,2 -0

BM-F 31 +0 -0,025

Z (10 : 1)

45°

3,2

(Ø32,51)

Ø32,4 +0,02 -0,09

(a) 3 +0,09 -0

-0.6 -0.8

33,1

39,5 +0,1 -0

Ø7 H7 (+0,015 -0) (a)

Ø13,3 +0,023 -0,012 (a)

kein Grat im Bauteil zulässig

– – Schichtdicke 2-6µ in diesem Bereich einhalten
in anderen Bereichen kann die Dicke von 2µm bis zu 14µm betragen (a)

Anzahl Besondere Merkmale
BM-S: 0
BM-Z: 0
BM-F: 6

⬡ Prüfmaß
check gauge

Rz 25

+0,1 +0,3

-0,1 -0,2

Material: 1.0715

Oberfläche: Galvanischer Überzug
ISO19598: Fe//ZnNi2-6//An//T0

Toleranz: DIN/ISO 2768mH

Schramme

Maßstab: 2 : 1

0.112 kg

	Datum	Name
Gezeichnet	02.09.2025	AHE
Kontrolliert	22.09.2025	MWA
Norm		

Gehäuse beschichtet

Magnetbau Schramme

GM203201024

1

A3

Status	Änderungen	Datum	Name
a	TL 1557_01 (13)	18.12.25	AHE

VERTRAULICH/CONFIDENTIAL