



FAG

BND2218-H-W-Y-BL-D [↗](#)

Housing body

For bearings with a conical bore and clamping sleeve with constant diameter, BND

Technische Informationen

Hauptabmessungen und Leistungsdaten



d 1	80 mm	Wellendurchmesser
a	370 mm	Länge Fuß
h 1	220 mm	Gesamthöhe
g 1	104 mm	Gesamtbreite g1
g 2	123 mm	Gesamtbreite g2
≈m	28 kg	Bec



Abmessungen

b	110 mm	Breite Fuß
c	38 mm	Fusshöhe
D	160 mm	Aussendurchmesser Lager
g	55 mm	Breite Gehäusekörper
g ₃	53 mm	Breite über Spannelement g ₃
g ₄	45 mm	Breite über Spannelement g ₄
h	110 mm	Abstand Wellenachse
k	2 mm	Axialer Verschiebeweg
m	290 mm	Abstand Befestigungsbohrung
n	60 mm	Bohrungsabstands Breite
s	M20	Größe Befestigungsschraube
s ₂	M8	Gewinde Befestigungsbohrungen
s ₂	6	Anzahl Anschraubbohrungen
t	185 mm	Teilkreisdurchmesser Befestigungsbohrungen
u	23 mm	Breite Langloch
v	32 mm	Länge Langloch



Zusätzliche Informationen

H318	Hülse
22218..-K	Lagerbezeichnung

Temperaturbereich

T _{min}	-20 °C	Betriebstemperatur min.
T _{max}	100 °C	Betriebstemperatur max.

