

Prüfungszeichnung quality test drawing

BaerCoil®

	1		
Artikelnr.:	1-B6102-3	Sollbruchstelle	
Item no.	Deer Ceille Couding to a fire a sta	breaking point	
Bezeichnung:	BaerCoil® Gewindeeinsatz		
Description:	BaerCoil® Wire Thread Insert		
Тур:	Screw grip (Schraubensichernd)		
Type:	Screw grip (screw locking)		
Innengewinde:	M 2 x 0,4		
Internal thread:			
Richtung:	Rechts		
Direction:	Right		
Material:	Rostfreier Edelstahl V2A		
Material:	Stainless steel AISI 304		
	(X5CrNi18-10, 1.4301)	\	
Zugfestigkeit bei Raumtempertatur:	>1400 N/mm²	Mitnehmerzapfen	
Tensile strength at room temperature:		tang	
Temperaturbeständigkeit:	315°C langzeitig, 425°C kurzzeitig		
Temperature resistance:	315°C long-term, 425°C short-term		
P	T B D	Polygone Windung polygon coil	
Innengewinde: Internal thread:	M 2 x 0,4		
Länge:	3,0 D		
Length:	,,,,,		
T (Länge im eingebauten Zustand):	6 mm		
T (length when installed):	· · · · · ·		
P (Tiefe):	Der Gewindeeinsatz muss 1/4 – 1/2 Umdrehu	ngen unter der Oherfläche sitzen	
P (depth):	The thread insert must be located 1/4 - 1/2 tur	-	
D (Mindesttiefe des Kernloches, ohne Spitze):	7,80 mm	no polow the surface	
D (minimum depth of the core hole, without tip):	7,00 11111		
B (Gewindetiefe mit Anschnitt):	7,40 mm		
· ·	, TO IIIII		
B (thread depth with gate):	2.49 mm 2.70		
F (Min Max. Außendurchmesser vor Einbau):	2,48 mm - 2,70 mm		
F (Min Max. outer diameter before installation):	0.0 D L 2010 and D Day Law and 0.0 d d		
O and a della see a Decit	0.0 D L 101.0 1 D	3,0 D heißt 3 mal Durchmesser: 3 mal 2 mm = 6 mm br>	
Gewindelängen-Berechnung:		= 6 mm	
Gewindelängen-Berechnung: Thread length calculation:	3,0 D heißt 3 mal Durchmesser: 3 mal 2 mm = Der Nenndurchmesser bei M 2 beträgt 2 mm	= 6 mm	
		= 6 mm	
	Der Nenndurchmesser bei M 2 beträgt 2 mm		
	Der Nenndurchmesser bei M 2 beträgt 2 mm 3,0 D means 3 times diameter: 3 times 2 mm		
Thread length calculation:	Der Nenndurchmesser bei M 2 beträgt 2 mm 3,0 D means 3 times diameter: 3 times 2 mm The nominal diameter for M 2 is 2 mm		
-	Der Nenndurchmesser bei M 2 beträgt 2 mm 3,0 D means 3 times diameter: 3 times 2 mm		