



## Konformitätserklärung

in Übereinstimmung mit der Norm EN ISO 6789-1: 2017

Für folgendes Gerät:

Produkt:	Drehmomentschlüssel	Marke:	FILMER
Typenbezeichnung:	21.014	Seriennummer:	001-112024060001
Drehmomentbereich:	40-210 N m	Direction(s) of operation:	CW
Zubehör:	N/A	21.014 17+19+21 mm Stecknuss 125 mm Verlängerung	√

Typenbezeichnung des Drehmomentmessgerätes:	PB6036-1
Seriennummer des Drehmomentmessgeräts:	RM001
Maximaler Messfehler des Drehmomentmessgerätes:	$\leq \pm 0.002 \% K=2$
Messunsicherheitsintervall des Drehmomentmessgerätes:	$\leq \pm 1.0 \%$

Der Messfehler der Drehmomentmeseinrichtung beträgt weniger als 1/4 der maximal zulässigen relativen Abweichung des Drehmomentwerkzeugs.

Umgebungstemperatur:	25.8°C	Luftfeuchtigkeit:	58%
Datum der Messung:	20240601	Maximal zulässige relative Abweichung:	$\pm 4\%$
	Minimum:	60%	100%
Zieldrehmoment:	40	120	210
Gemessener Wert 1:	40.43	120.31	211.12
Gemessener Wert 2:	39.66	121.57	207.97
Gemessener Wert 3:	40.51	118.81	209.47
Gemessener Wert 4:	39.59	121.05	208.26
Gemessener Wert 5:	39.79	118.95	211.13

Inverkehrbringer:	Diedrich Filmer GmbH		
Adresse:	Jeringhaver Gast 5 • D - 26316 Varel info@filmer.de		
Verantwortliche Person dieser Messung	Yefeng Sun		
Unterschrift:		Datum:	20240601

Die beobachteten Werte liegen innerhalb der maximal zulässigen relativen Abweichung gemäß EN ISO 6789-1: 2017.

Diedrich Filmer GmbH  
Jeringhaver Gast 5 • D - 26316 Varel  
Tel: +49 (0) 4451 1209-31  
Fax: +49 (0) 4451 1209-33  
E-Mail: info@filmer.de  
Web: www.filmer.de

