

Auftrags-Nr.	Chnr.: 98/22 U4051 L6	Produkt	KMU100 16x2,00mm / 5		
Artikel-Nr.	7021607	Artikel-Bezeichnung	KMU100 KELOX-ULTRAX Modulrohr 16x2,0mm weiß Rolle		
Zeichnungs-Nr.		Zeichnungs-Index		Zeichnungs-Stand	
Liefermenge Soll	160000,000				
Liefermenge Ist	0,000				

Arbeitsgang	Version	Status	Prüfart	Losgröße	Prüfentscheid
Werkerselbstprüfung	5	Abgeschlossen	SPC		Kein

Merkmal	Prüfergebnisse
---------	----------------

1. Außendurchmesser Mittelwert

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 76

Anzahl i.O.: 70

Anzahl n.i.O.: 6

Zeitraum: 04.04.2022 11:29:48 - 09.04.2022 05:22:47

Zeichnungsmaß: 16,00+0,20 mm

Nennmaß: 16,00 mm

USG: 16,00 mm

OSG: 16,20 mm

Mittelwert: 16,199 mm

Minimum: 16,07 mm

Maximum: 20,18 mm

2. Innendurchmesser Mittelwert

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 76

Anzahl i.O.: 71

Anzahl n.i.O.: 5

Zeitraum: 04.04.2022 11:29:48 - 09.04.2022 05:22:47

Zeichnungsmaß: 11,85+0,20 mm

Nennmaß: 11,85 mm

USG: 11,85 mm

OSG: 12,05 mm

Mittelwert: 11,949 mm

Minimum: 11,80 mm

Maximum: 15,93 mm

3. Wandstärke min

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 76

Anzahl i.O.: 63

Anzahl n.i.O.: 13

Zeitraum: 04.04.2022 11:29:56 - 09.04.2022 05:22:47

Zeichnungsmaß: 2,00+0,20 mm

Nennmaß: 2,00 mm

USG: 2,00 mm

OSG: 2,20 mm

Mittelwert: 2,013 mm

Minimum: 1,98 mm

Maximum: 2,12 mm

4. Wandstärke max

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 76

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 75

Zeitraum: 04.04.2022 11:30:34 - 09.04.2022 05:22:53

Zeichnungsmaß: 2,00+0,20 mm

Nennmaß: 2,00 mm

USG: 2,00 mm

OSG: 2,20 mm

Mittelwert: 2,329 mm

Minimum: 2,17 mm

Maximum: 2,38 mm

5. Ovalität Außen

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 76

Anzahl i.O.: 76

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 04.04.2022 11:30:34 - 09.04.2022 05:22:53

Zeichnungsmaß: 0+0,30 mm

Nennmaß: 0,00 mm

USG: 0,00 mm

OSG: 0,30 mm

Mittelwert: 0,167 mm

Minimum: 0,09 mm

Maximum: 0,26 mm

6. Ovalität Innen

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 76

Anzahl i.O.: 76

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 04.04.2022 11:30:34 - 09.04.2022 05:22:53

Zeichnungsmaß: 0+0,30 mm

Nennmaß: 0,00 mm

USG: 0,00 mm

OSG: 0,30 mm

Mittelwert: 0,225 mm

Minimum: 0,12 mm

Maximum: 0,29 mm

7. Beschriftung

Merkmalsart: Attributiv

Anzahl Werte: 76

Anzahl i.O.: 76

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 04.04.2022 11:30:37 - 09.04.2022 05:22:55

8. Beschaffenheit

Merkmalsart: Attributiv

Anzahl Werte: 76

Anzahl i.O.: 76

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 04.04.2022 11:30:37 - 09.04.2022 05:22:55

9. Biegeprüfung

Merkmalsart: Attributiv

Anzahl Werte: 16

Anzahl i.O.: 16

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 04.04.2022 11:30:37 - 08.04.2022 21:45:12

10. Spiraltest

Merkmalsart: Attributiv

Anzahl Werte: 76

Anzahl i.O.: 76

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 04.04.2022 11:30:40 - 09.04.2022 05:22:56

Arbeitsgang	Version	Status	Prüfart	Losgröße	Prüfentscheid
QS-Labor	5	Abgeschlossen	Losprüfung	1	Annahme

Merkmal Prüfergebnisse

1. Außendurchmesser min

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:22:03 - 25.04.2022 14:22:03

Zeichnungsmaß: 16,00+0,20 mm

Nennmaß: 16,00 mm

USG: 16,00 mm

OSG: 16,20 mm

Mittelwert: 16,090 mm

Minimum: 16,09 mm

Maximum: 16,09 mm

2. Außendurchmesser max

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 0

Anzahl n.i.O.: 1

Zeitraum: 25.04.2022 14:22:08 - 25.04.2022 14:22:08

Zeichnungsmaß: 16,00+0,20 mm

Nennmaß: 16,00 mm

USG: 16,00 mm

OSG: 16,20 mm

Mittelwert: 16,210 mm

Minimum: 16,21 mm

Maximum: 16,21 mm

3. Außendurchmesser Mittelwert

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:22:08 - 25.04.2022 14:22:08

Zeichnungsmaß: 16,00+0,20 mm

Nennmaß: 16,00 mm

USG: 16,00 mm

OSG: 16,20 mm

Mittelwert: 16,150 mm

Minimum: 16,15 mm

Maximum: 16,15 mm

4. Innendurchmesser min

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:22:30 - 25.04.2022 14:22:30

Zeichnungsmaß: 11,85+0,20 mm

Nennmaß: 11,85 mm

USG: 11,85 mm

OSG: 12,05 mm

Mittelwert: 12,030 mm

Minimum: 12,03 mm

Maximum: 12,03 mm

5. Innendurchmesser max

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 0

Anzahl n.i.O.: 1

Zeitraum: 25.04.2022 14:22:33 - 25.04.2022 14:22:33

Zeichnungsmaß: 11,85+0,20 mm

Nennmaß: 11,85 mm

USG: 11,85 mm

OSG: 12,05 mm

Mittelwert: 12,110 mm

Minimum: 12,11 mm

Maximum: 12,11 mm

6. Innendurchmesser Mittelwert

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 0

Anzahl n.i.O.: 1

Zeitraum: 25.04.2022 14:22:33 - 25.04.2022 14:22:33

Zeichnungsmaß: 11,85+0,20 mm

Nennmaß: 11,85 mm

USG: 11,85 mm

OSG: 12,05 mm

Mittelwert: 12,070 mm

Minimum: 12,07 mm

Maximum: 12,07 mm

7. Wandstärke min

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:22:53 - 25.04.2022 14:22:53

Zeichnungsmaß: 2,00+0,20 mm

Nennmaß: 2,00 mm

USG: 2,00 mm

OSG: 2,20 mm

Mittelwert: 2,000 mm

Minimum: 2,00 mm

Maximum: 2,00 mm

8. Wandstärke max

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:22:55 - 25.04.2022 14:22:55

Zeichnungsmaß: 2,00+0,20 mm

Nennmaß: 2,00 mm

USG: 2,00 mm

OSG: 2,20 mm

Mittelwert: 2,160 mm

Minimum: 2,16 mm

Maximum: 2,16 mm

9. Ovalität Außen

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:22:55 - 25.04.2022 14:22:55

Zeichnungsmaß: 0+0,30 mm

Nennmaß: 0,00 mm

USG: 0,00 mm

OSG: 0,30 mm

Mittelwert: 0,120 mm

Minimum: 0,12 mm

Maximum: 0,12 mm

10. Ovalität Innen

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:22:55 - 25.04.2022 14:22:55

Zeichnungsmaß: 0+0,30 mm

Nennmaß: 0,00 mm

USG: 0,00 mm

OSG: 0,30 mm

Mittelwert: 0,080 mm

Minimum: 0,08 mm

Maximum: 0,08 mm

11. Beschriftung

Merkmalsart: Attributiv

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:22:57 - 25.04.2022 14:22:57

12. Innendruckprüfung

Merkmalsart: Attributiv

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:22:57 - 25.04.2022 14:22:57

13. Trennung der Schichten

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:24:00 - 25.04.2022 14:24:00

Zeichnungsmaß: 30 N/cm

Nennmaß: 30,00 N/cm

USG: 30,00 N/cm

OSG:

Mittelwert: 70,400 N/cm

Minimum: 70,40 N/cm

Maximum: 70,40 N/cm

14. Schmelzindex

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:24:15 - 25.04.2022 14:24:15

Zeichnungsmaß: 0,6+/-30% gramm/10min

Nennmaß: 0,600 gramm/10min

USG: 0,420 gramm/10min

OSG: 0,780 gramm/10min

Mittelwert: 0,6600 gramm/10min

Minimum: 0,660 gramm/10min

Maximum: 0,660 gramm/10min

15. DSC

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:24:21 - 25.04.2022 14:24:21

Zeichnungsmaß: 50 min

Nennmaß: 50,0 min

USG: 50,0 min

OSG:

Mittelwert: 77,70 min

Minimum: 77,7 min

Maximum: 77,7 min

16. Kristallinität

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:24:28 - 25.04.2022 14:24:28

Zeichnungsmaß: 0+100 %

Nennmaß: 0,00 %

USG: 0,00 %

OSG: 100,00 %

Mittelwert: 57,960 %

Minimum: 57,96 %

Maximum: 57,96 %

17. Schmelzpeak

Merkmalsart: Variabel

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:24:35 - 25.04.2022 14:24:35

Zeichnungsmaß: 0+300

Nennmaß: 0,00

USG: 0,00

OSG: 300,00

Mittelwert: 132,600

Minimum: 132,60

Maximum: 132,60

18. Warmlagerung

Merkmalsart: Attributiv

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:24:36 - 25.04.2022 14:24:36

19. Dehnversuch

Merkmalsart: Attributiv

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:24:37 - 25.04.2022 14:24:37

20. Spiraltest

Merkmalsart: Attributiv

Anzahl Werte: 1

Anzahl i.O.: 1

Anzahl n.i.O.: 0

Zeitraum: 25.04.2022 14:24:37 - 25.04.2022 14:24:37