

Mittelspannungskabel - Messprotokoll

NC: Kulmbach

Service: Kulmbach

20 kV-Kabel von TH400005 Dr. Bergmeister Str.5 bis TH400006 Rot-Kreuz-Str. 19




Beschreibung Prüfstrecke

SH/UW Station Kabelhochführungsmast Muffe	Garnitur Type	Kabel Type Hersteller	Querschnitt (mm ²)	Länge (m)
Verbindungs-muffen	MXSU	NA2XS2Y	3x1x150	500
	5131-DE13	Nexans		




Witterung: Trocken

Bemerkung: _____

Isolationsprüfung

Meßgerät:				
Prüfdauer mind. 5 min	Isolationsmessgerät	Mantelprüfgerät		
5 kV Gleichspg.	R	U	I	
L1 - 	MΩ	_____ kV	_____	mA
L2 - 	MΩ	_____ kV	_____	mA
L3 - 	MΩ	_____ kV	_____	mA

Mantelprüfung für Kabel mit PE-Mantel

Meßgerät: Metriso 5000				
Prüfdauer mind. 5 min	Isolationsmessgerät (min. 250 MΩ/km je Phase)	Mantelprüfgerät (max. 0,02 mA/km je Phase)		
5 kV Gleichspg.	R	U	I	
L1 - 	1000 MΩ	_____ kV	_____	mA
L2 - 	1000 MΩ	_____ kV	_____	mA
L3 - 	1000 MΩ	_____ kV	_____	mA

04.05.2017

H. Mustermann

Fa. Mustermann



Datum

Prüfer

Firma

Unterschrift