

# VIPA GmbH

Ohmstraße 4  
 91074 Herzogenaurach  
 Tel.: ++49 (0) 9132 / 744-0

Kunde :  
 Anlagenbezeichnung :  
 Zeichnungsnummer : ZUBEHOER  
 Projektbezeichnung : Produktmakros Teleservice-Module

Hersteller :  
 Pfad :  
 Projektname :  
 Fabrikat :  
 Type :  
 Installationsort :  
 Projektverantwortlicher :  
 Teilebesonderheit :

Erstellt am : 05.11.2008      Höchste Seitenzahl : 5  
 Bearbeitet am : 13.02.2013      von (Kürzel): Winkler      Anzahl der Seiten : 36

			Datum	10.11.2010	Produktmakros Teleservice-Module			Deckblatt	=		Blatt 1	
			Bearb.	Winkler					+ DOX			Blatt 36
			Gepr.									
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch						

# Makros erzeugen

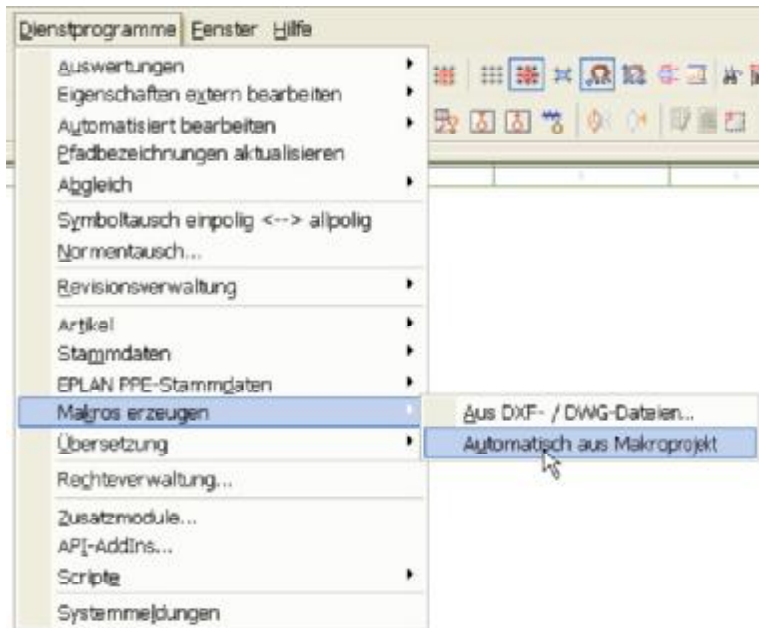
Seitennavigator: Alle Seiten markieren

> Dienstprogramme

> Makros erzeugen

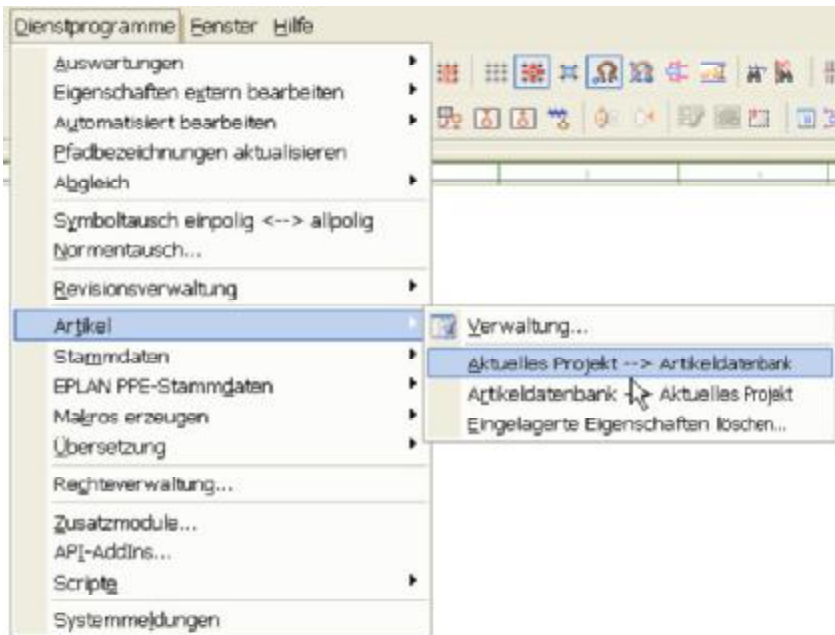
> Automatisch aus Makroprojekt

Die Makros werden in dem Makroverzeichnis des Benutzers erzeugt.



# Artikelstammdaten abgleichen

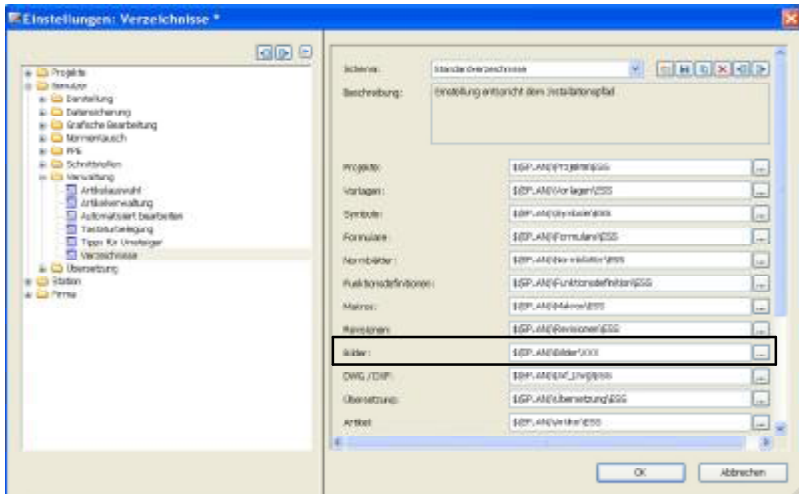
- > Dienstprogramme
  - > Artikel
    - > Aktuelles Projekt nach Artikeldatenbank



			Datum	10.11.2010	Produktmakros Teleservice-Module			Artikeldaten synchronisieren	=			
			Bearb.	Winkler					+ DOX			Blatt 3
			Gepr.									Blatt 36
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch						

# Bilddateien kopieren

Die Bilddateien aus der Datei VIPA\_900\_IMAGES.ZIP in das electric P8 Verzeichnis .. Bilder\VIPA kopieren.



XXX = Kundenspezifisches Installationsverzeichnis

Die Bilder befinden sich dann in dem Verzeichnis ...Bilder\VIPA

			Datum	10.11.2010	Produktmakros Teleservice-Module		Bilddateien kopieren	=	+ DOK	Blatt	4	
			Bearb.	Winkler							Blatt	36
			Gepr.									
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch						

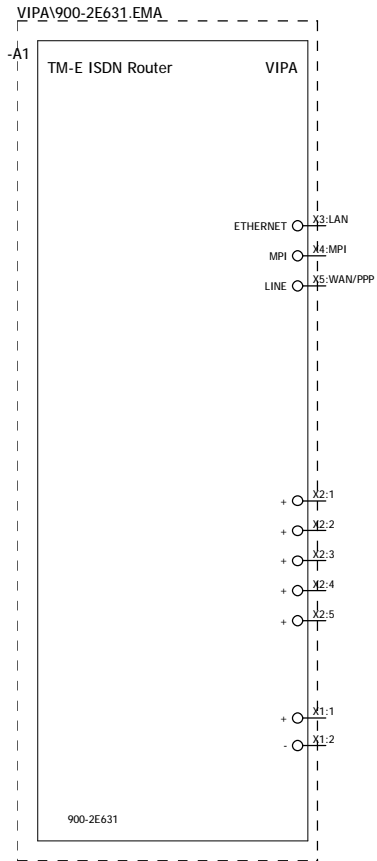
# Inhaltsverzeichnis

Ort	Seite	Seitenbeschreibung	Datum	Bearbeiter
DOK	1	Deckblatt	10.11.2010	Winkler
DOK	2	Anleitung Makros erzeugen	10.11.2010	Winkler
DOK	3	Artikeldaten synchronisieren	10.11.2010	Winkler
DOK	4	Bilddateien kopieren	10.11.2010	Winkler
DOK	5	Inhaltsverzeichnis	25.01.2013	Winkler
900-2E631	1	SPS-Übersicht TM-E ISDN Router 900-2E631	25.01.2013	Winkler
900-2E631	2	Frontansicht TM-E ISDN Router 900-2E631	25.01.2013	Winkler
900-2E631	3	Ansicht oben TM-E ISDN Router 900-2E631	25.01.2013	Winkler
900-2E631	4	Anschlußbelegung TM-E ISDN Router 900-2E631	25.01.2013	Winkler
900-2E631	5	Digitale Ein- und Ausgänge TM-E ISDN Router 900-2E631	25.01.2013	Winkler
900-2E641	1	SPS-Übersicht TM-E Analog Router 900-2E641	25.01.2013	Winkler
900-2E641	2	Frontansicht TM-E Analog Router 900-2E641	25.01.2013	Winkler
900-2E641	3	Ansicht oben TM-E Analog Router 900-2E641	25.01.2013	Winkler
900-2E641	4	Anschlußbelegung TM-E Analog Router 900-2E641	25.01.2013	Winkler
900-2E641	5	Digitale Ein- und Ausgänge TM-E Analog Router 900-2E641	25.01.2013	Winkler
900-2E651	1	SPS-Übersicht TM-E GSM/GPRS Router 900-2E651	25.01.2013	Winkler
900-2E651	2	Frontansicht TM-E GSM/GPRS Router 900-2E651	25.01.2013	Winkler
900-2E651	3	Ansicht oben TM-E GSM/GPRS Router 900-2E651	25.01.2013	Winkler
900-2E651	4	Anschlußbelegung TM-E GSM/GPRS Router 900-2E651	25.01.2013	Winkler
900-2E651	5	Digitale Ein- und Ausgänge TM-E GSM/GPRS Router 900-2E651	25.01.2013	Winkler
900-2H611	1	SPS-Übersicht TM-H Router VPN 900-2H611	25.01.2013	Winkler
900-2H611	2	Frontansicht TM-H Router VPN 900-2H611	25.01.2013	Winkler
900-2H611	3	Ansicht oben TM-H Router VPN 900-2H611	25.01.2013	Winkler
900-2H611	4	Anschlußbelegung TM-H Router VPN 900-2H611	25.01.2013	Winkler
900-2H611	5	Digitale Ein- und Ausgänge TM-H Router VPN 900-2H611	25.01.2013	Winkler
900-2H681	1	SPS-Übersicht TM-H HSUPA Router VPN 900-2H681	25.01.2013	Winkler
900-2H681	2	Frontansicht TM-H HSUPA Router VPN 900-2H681	25.01.2013	Winkler
900-2H681	3	Ansicht oben TM-H HSUPA Router VPN 900-2H681	25.01.2013	Winkler
900-2H681	4	Anschlußbelegung TM-H HSUPA Router VPN 900-2H681	25.01.2013	Winkler
900-2H681	5	Digitale Ein- und Ausgänge TM-H HSUPA Router VPN 900-2H681	25.01.2013	Winkler
973-1BA00	1	SPS-Übersicht Profibus DP-Repeater B1 973-1BA00	25.01.2013	Winkler
973-1BA00	2	Frontansicht Profibus DP-Repeater B1 973-1BA00	25.01.2013	Winkler
973-1BA00	3	Anschlußbelegung Profibus DP-Repeater B1 973-1BA00	25.01.2013	Winkler
973-5BE00	1	SPS-Übersicht Profibus Hub B5 973-5BE00	25.01.2013	Winkler
973-5BE00	2	Frontansicht Profibus Hub B5 973-5BE00	25.01.2013	Winkler
973-5BE00	3	Anschlußbelegung Profibus Hub B5 973-5BE00	25.01.2013	Winkler

4

+900-2E631/1

			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module		Inhaltsverzeichnis		=	+ DOK	Blatt 5
			Bearb.	Winkler							
			Gepr.								
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch					Blatt 36



+DOK/5

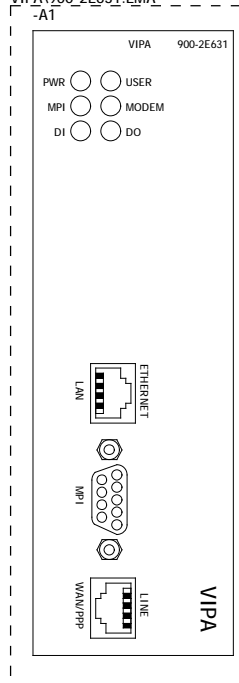
2

			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			=
			Bearb.	Winkler				+ 900-2E631
			Gepr					Blatt
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		1
								36



SPS-Übersicht  
 TM-E ISDN Router  
 900-2E631

VIPA\900-2E631.EMA  
-A1

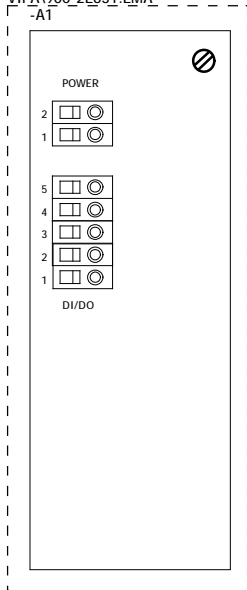


			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module				=
			Bearb.	Winkler					+ 900-2E631
			Gepr						Blatt 2
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			Blatt 36



Frontansicht  
TM-E ISDN Router  
900-2E631

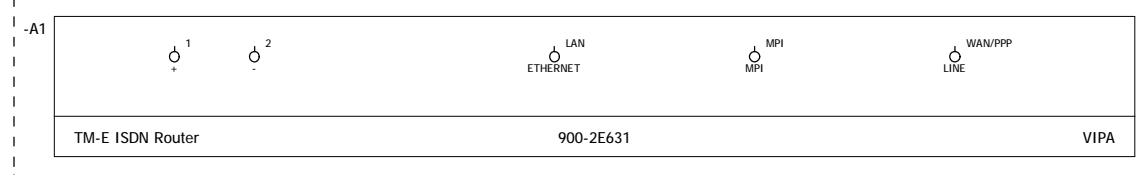
VIPA\900-2E631.EMA  
-A1



			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module		Ansicht oben TM-E ISDN Router 900-2E631	=	+ 900-2E631	Blatt 3
			Bearb.	Winkler						
			Gepr							
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch				Blatt 36

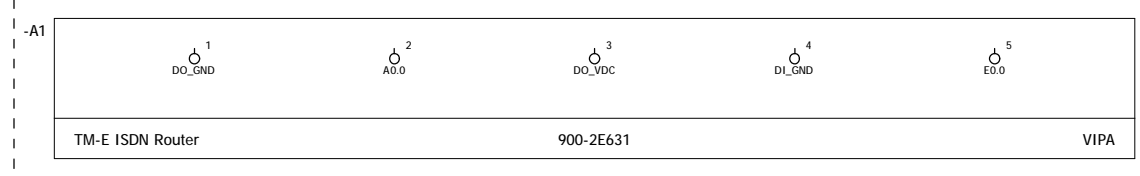


VIPA\900-2E631.EMA

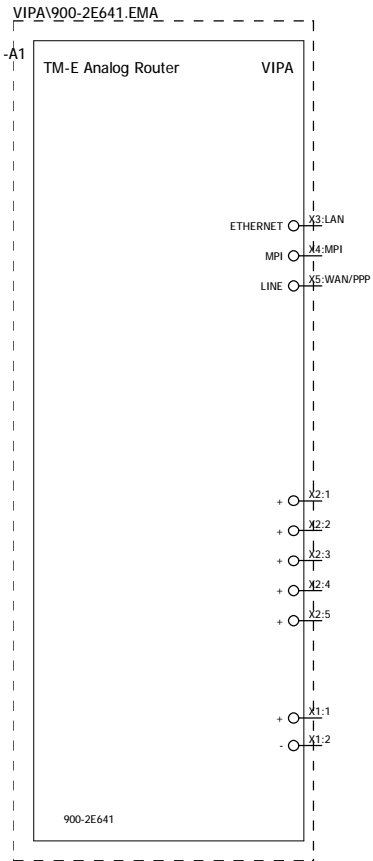


			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module		Anschlußbelegung TM-E ISDN Router 900-2E631		=	+ 900-2E631	Blatt	4
			Bearb.	Winkler								
			Gepr									
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch					Blatt	36

VIPA\900-2E631.EMA

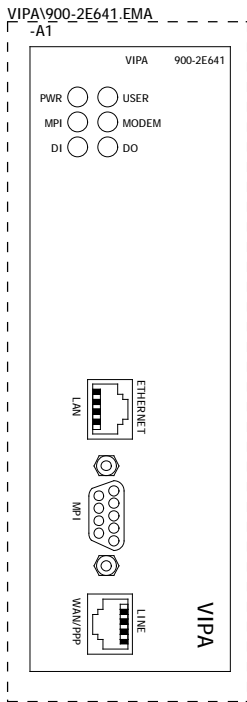


			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module		Digitale Ein- und Ausgänge TM-E ISDN Router 900-2E631		=	+ 900-2E631	Blatt	5
			Bearb.	Winkler							Blatt	36
			Gepr									
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch						



			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			=	
			Bearb.	Winkler				+ 900-2E641	
			Gepr					Blatt	1
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		Blatt	36



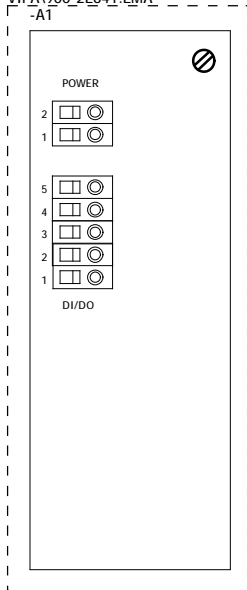


			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			=
			Bearb.	Winkler				+ 900-2E641
			Gepr					Blatt 2
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		Blatt 36



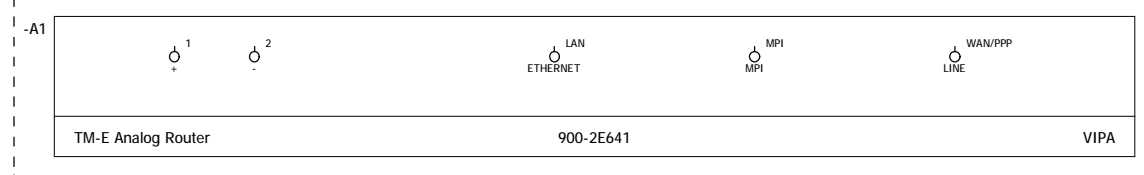
Frontansicht  
TM-E Analog Router  
900-2E641

VIPA\900-2E641.EMA  
-A1



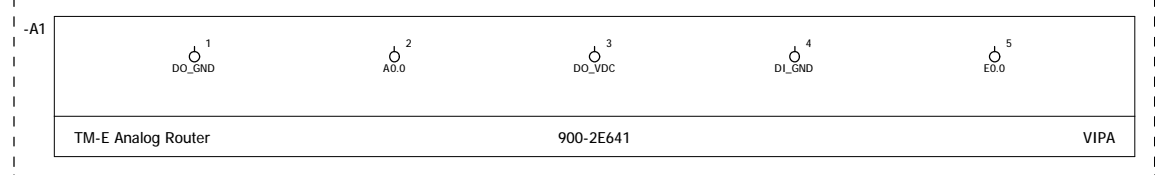
			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			=		
			Bearb.	Winkler		Ansicht oben TM-E Analog Router 900-2E641		+ 900-2E641		
			Gepr						Blatt	3
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			Blatt	36

VIPA\900-2E641.EMA

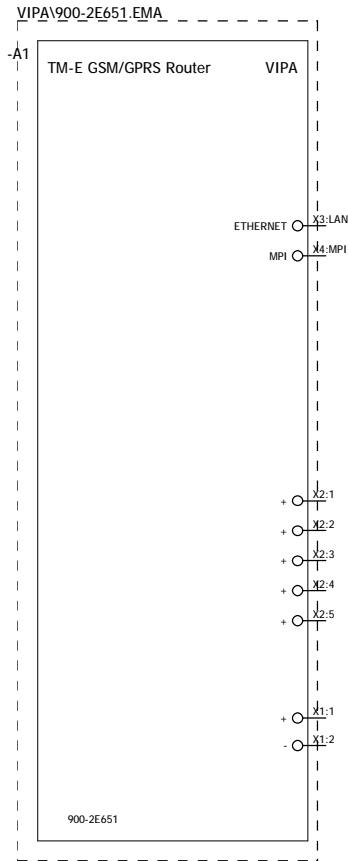


			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module		Anschlußbelegung TM-E Analog Router 900-2E641	=	+ 900-2E641	Blatt	4
			Bearb.	Winkler							
			Gepr								
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch				Blatt	36

VIPA\900-2E641.EMA



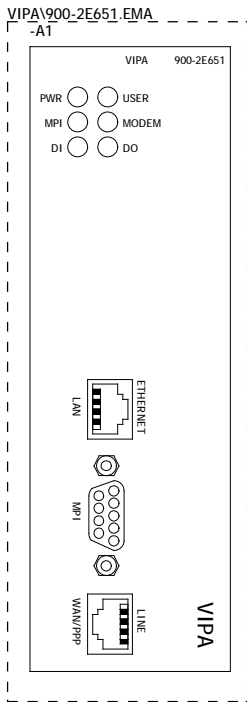
			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			Digitale Ein- und Ausgänge TM-E Analog Router 900-2E641	=			
			Bearb.	Winkler					+ 900-2E641		Blatt	5
			Gepr								Blatt	36
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch						



			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			=	
			Bearb.	Winkler				+ 900-2E651	
			Gepr						Blatt 1
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			Blatt 36





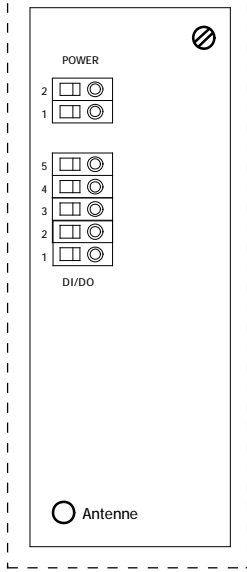


			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module				=
			Bearb.	Winkler					+ 900-2E651
			Gepr						Blatt 2
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			Blatt 36



Frontansicht  
TM-E GSM/GPRS Router  
900-2E651

VIPA\900-2E651.EMA  
-A1



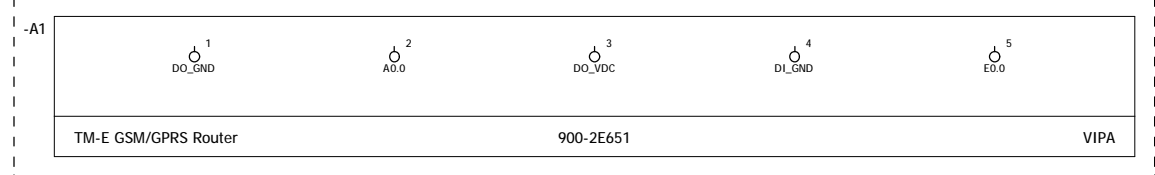
			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			=	
			Bearb.	Winkler				+ 900-2E651	
			Gepr						Blatt 3
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			Blatt 36



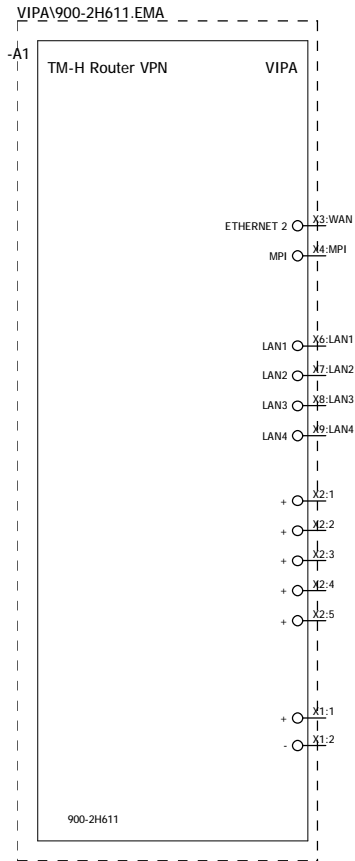
Ansicht oben  
TM-E GSM/GPRS Router  
900-2E651



VIPA\900-2E651.EMA



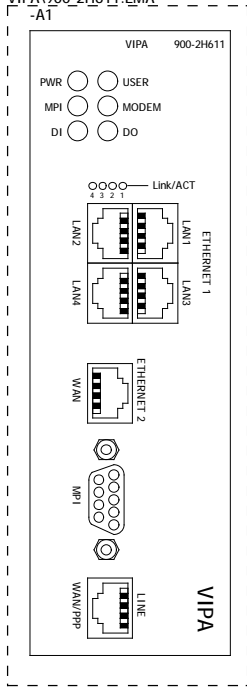
			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			Digitale Ein- und Ausgänge TM-E GSM/GPRS Router 900-2E651	=	
			Bearb.	Winkler					+ 900-2E651	
			Gepr						Blatt	5
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			Blatt	36



			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			=
			Bearb.	Winkler				+ 900-2H611
			Gepr					
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		Blatt 1
								Blatt 36



VIPA\900-2H611.EMA  
-A1

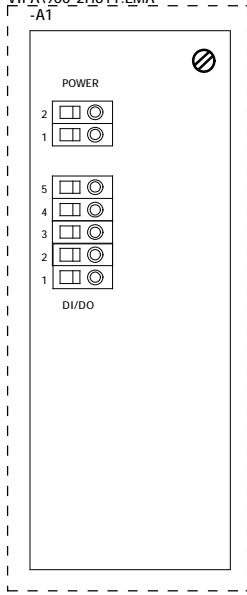


			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			=
			Bearb.	Winkler				+ 900-2H611
			Gepr					Blatt 2
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		Blatt 36



Frontansicht  
TM-H Router VPN  
900-2H611

VIPA\900-2H611.EMA  
-A1

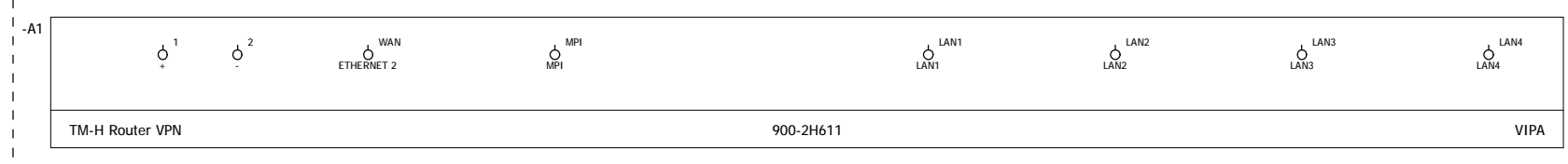


			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			=	
			Bearb.	Winkler				+ 900-2H611	
			Gepr						Blatt 3
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			Blatt 36



Ansicht oben  
TM-H Router VPN  
900-2H611

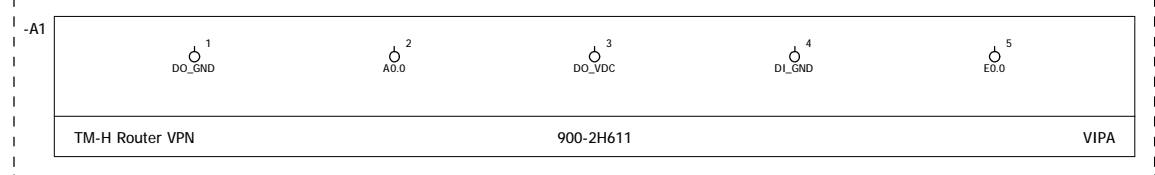
VIPA\900-2H611.EMA



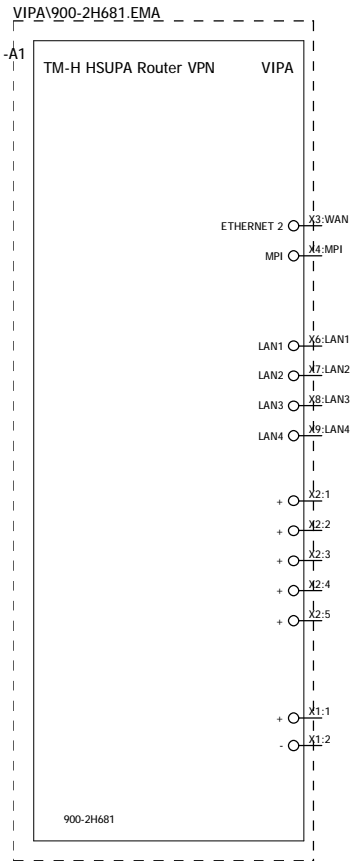
			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			Anschlußbelegung		=	
			Bearb.	Winkler				TM-H Router VPN		+ 900-2H611	
			Gepr.					900-2H611		Blatt	4
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			Blatt	36	



VIPA\900-2H611.EMA

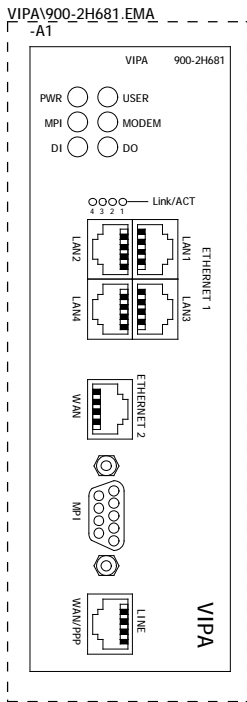


			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			Digitale Ein- und Ausgänge TM-H Router VPN 900-2H611	=			
			Bearb.	Winkler					+ 900-2H611		Blatt	5
			Gepr								Blatt	36
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch						



			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			=
			Bearb.	Winkler				+ 900-2H681
			Gepr					Blatt 1
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		Blatt 36



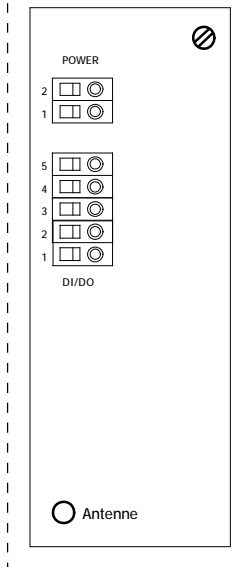


			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module				=
			Bearb.	Winkler					+ 900-2H681
			Gepr						Blatt 2
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			Blatt 36



Frontansicht  
TM-H HSUPA Router VPN  
900-2H681

VIPA\900-2H681.EMA  
-A1

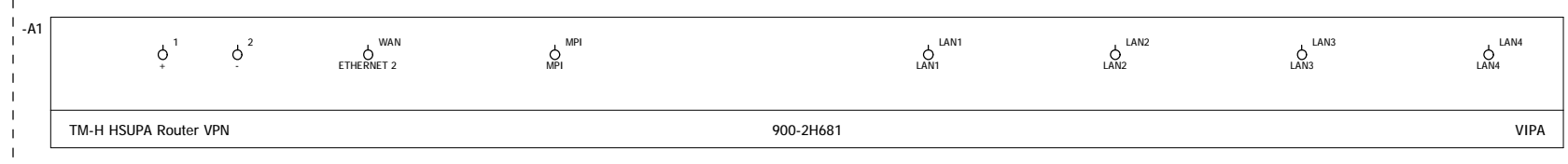


			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			=	
			Bearb.	Winkler				+ 900-2H681	
			Gepr						Blatt 3
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			Blatt 36



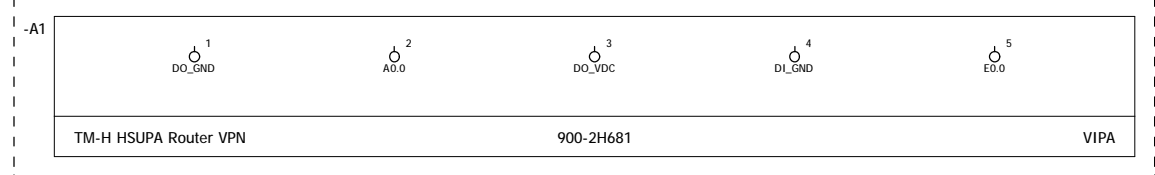
Ansicht oben  
TM-H HSUPA Router VPN  
900-2H681

VIPA\900-2H681.EMA

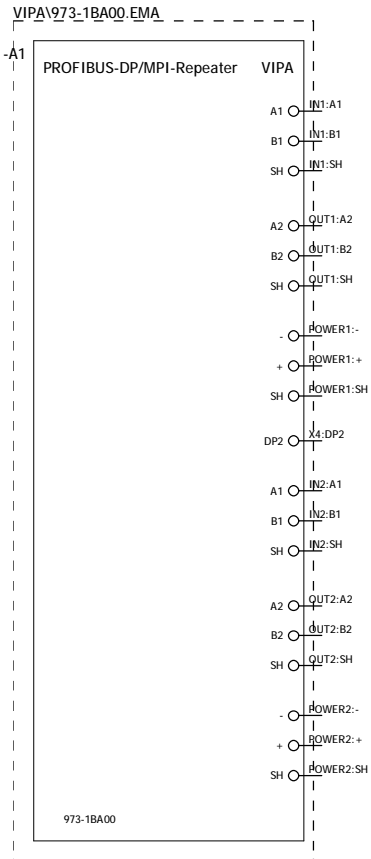


			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			Anschlußbelegung		=	
			Bearb.	Winkler				TM-H HSUPA Router VPN		+ 900-2H681	
			Gepr.					900-2H681		Blatt	4
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			Blatt	36	

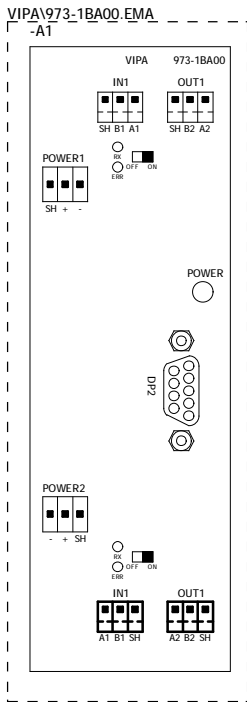
VIPA\900-2H681.EMA



			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			Digitale Ein- und Ausgänge TM-H HSUPA Router VPN 900-2H681	=	
			Bearb.	Winkler					+ 900-2H681	
			Gepr						Blatt	5
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			Blatt	36



			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			=
			Bearb.	Winkler				+ 973-1BA00
			Gepr					Blatt 1
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		Blatt 36



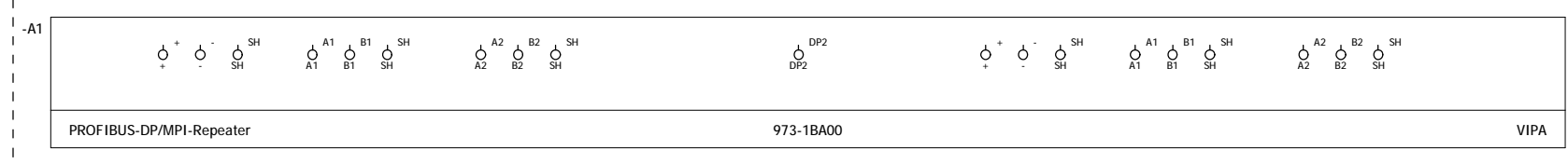
			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			=
			Bearb.	Winkler				+ 973-1BA00
			Gepr					Blatt 2
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		Blatt 36



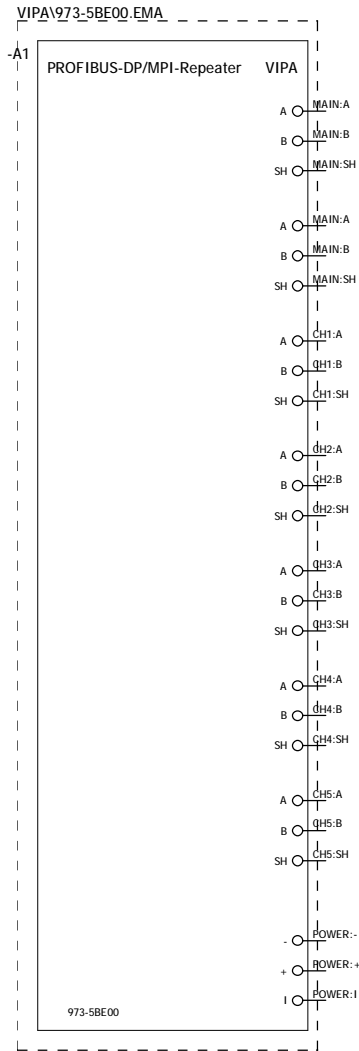
Frontansicht  
Profibus DP-Repeater B1  
973-1BA00



VIPA\973-1BA00.EMA



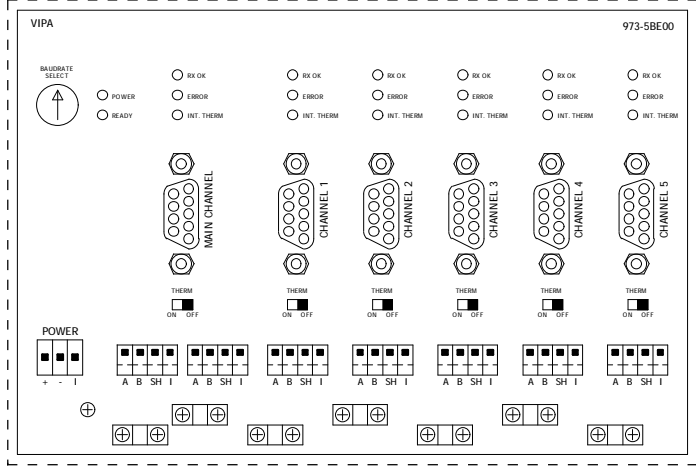
			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module		Anschlußbelegung Profibus DP-Repeater B1 973-1BA00	=	+ 973-1BA00	Blatt	3
			Bearb.	Winkler						Blatt	36
			Gepr								
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch					



			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			=	
			Bearb.	Winkler				+ 973-5BE00	
			Gepr.						Blatt 1
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			Blatt 36

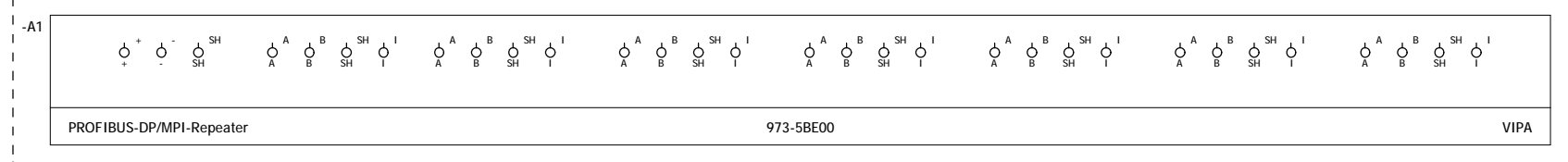


VIPA 973-5BE00.EMA



			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module			=	
			Bearb.	Winkler		Frontansicht Profibus Hub B5 973-5BE00		+ 973-5BE00	
			Gepr						Blatt
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch		Blatt	36

VIPA\973-5BE00.EMA



			Datum	25.01.2013	Produktmakros Teleservice-Module		Anschlußbelegung Profibus Hub B5 973-5BE00		=	+ 973-5BE00	Blatt	3
			Bearb.	Winkler							Blatt	36
			Gepr									
Anderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch						