



ÜBERSICHT GATEWAYS

	ALLGEMEIN							PROTOKOLL					FELD PARAMETER										LED STREIFEN		INFO		
	GEHÄUSE	SPANNUNGSVERSORGUNG X _{12-48V} =	ETHERNET	RS232	RS485	SCHNITTSTELLE wie USB, KNX,...	SCHNITTSTELLE zum Feld	ANMERKUNG	MODBUS RTU Master Protokoll	MODBUS RTU Slave Protokoll	MODBUS TCP Server Protokoll	ASCII TEXT Slave Protokoll	SPEZIAL Protokoll	MBUS ZÄHLER 1.5mA/Zähler	DALI SPANNUNGSVERSORGUNG ≤200mA	DALI 1.0 Geräte	DALI 2.0 Geräte	DMX512 Geräte	KNX SPANNUNGSVERSORGUNG ≤160mA	KNX Geräte	ENOCLEAN Geräte	SMI Antriebe	SMART METER Zähler	LED STREIFEN PWM DIMMER Konstantspannung ≤60V= ≤15A	LED STREIFEN intelligente WS28xx + 5V or +12V	KATALOG Seite	
MBUS GATEWAYS																											
RESI-MBUS2-SIO	17	X		1	1		MBUS			X				2													GW-7
RESI-MBUS8-SIO	17	X		1	1		MBUS			X				8													GW-7
RESI-MBUS24-SIO	17	X		1	1		MBUS			X				24													GW-7
RESI-MBUS48-SIO	17	X		1	1		MBUS			X				48													GW-7
RESI-MBUS64-SIO	17	X		1	1		MBUS			X				64													GW-7
RESI-MBUS2-ETH	35	X	1				MBUS			X	X			2													GW-8
RESI-MBUS8-ETH	35	X	1				MBUS			X	X			8													GW-8
RESI-MBUS24-ETH	35	X	1				MBUS			X	X			24													GW-8
RESI-MBUS48-ETH	35	X	1				MBUS			X	X			48													GW-8
RESI-MBUS64-ETH	35	X	1				MBUS			X	X			64													GW-8
RESI-MBUS24-LVL	17	X		1			MBUS						MBUS	24													GW-11
RESI-MBUS48-LVL	17	X		1			MBUS						MBUS	48													GW-11
RESI-MBUS64-LVL	17	X		1			MBUS						MBUS	64													GW-11
RESI-MBUS24LVL-ETH	35	X	1				MBUS						MBUS	24													GW-12
RESI-MBUS48LVL-ETH	35	X	1				MBUS						MBUS	48													GW-12
RESI-MBUS64LVL-ETH	35	X	1				MBUS						MBUS	64													GW-12
RESI-MBUS2R2-SIO	17	X		1	1		RS232			X				2													GW-16
RESI-MBUS8R2-SIO	17	X		1	1		RS232			X				8													GW-16
RESI-MBUS24R2-SIO	17	X		1	1		RS232			X				24													GW-16
RESI-MBUS48R2-SIO	17	X		1	1		RS232			X				48													GW-16
RESI-MBUS64R2-SIO	17	X		1	1		RS232			X				64													GW-16
RESI-MBUS2R2-ETH	35	X	1				RS232			X	X			2													GW-17
RESI-MBUS8R2-ETH	35	X	1				RS232			X	X			8													GW-17
RESI-MBUS24R2-ETH	35	X	1				RS232			X	X			24													GW-17
RESI-MBUS48R2-ETH	35	X	1				RS232			X	X			48													GW-17
RESI-MBUS64R2-ETH	35	X	1				RS232			X	X			64													GW-17
RESI-MBUS2R4-SIO	17	X		1	1		RS485			X				2													GW-21
RESI-MBUS8R4-SIO	17	X		1	1		RS485			X				8													GW-21
RESI-MBUS24R4-SIO	17	X		1	1		RS485			X				24													GW-21
RESI-MBUS48R4-SIO	17	X		1	1		RS485			X				48													GW-21
RESI-MBUS64R4-SIO	17	X		1	1		RS485			X				64													GW-21
RESI-MBUS2R4-ETH	35	X	1				RS485			X	X			2													GW-22
RESI-MBUS8R4-ETH	35	X	1				RS485			X	X			8													GW-22
RESI-MBUS24R4-ETH	35	X	1				RS485			X	X			24													GW-22
RESI-MBUS48R4-ETH	35	X	1				RS485			X	X			48													GW-22
RESI-MBUS64R4-ETH	35	X	1				RS485			X	X			64													GW-22

	ALLGEMEIN						PROTOKOLL						FELD PARAMETER										LED STREIFEN		INFO		
	GEHÄUSE	SPANNUNGSVERSORGUNG X...12-48V=	ETHERNET	RS232	RS485	SCHNITTSTELLE wie USB, KNX,...	SCHNITTSTELLE zum Feld	ANMERKUNG	MODBUS RTU Master Protokoll	MODBUS RTU Slave Protokoll	MODBUS TCP Server Protokoll	ASCII TEXT Slave Protokoll	SPEZIAL Protokoll	MBUS ZÄHLER 1.5mA/Zähler	DALI SPANNUNGSVERSORGUNG ≤200mA	DALI 1.0 Geräte	DALI 2.0 Geräte	DMX512 Geräte	KNX SPANNUNGSVERSORGUNG ≤160mA	KNX Geräte	ENOCAN Geräte	SMI Antriebe	SMART METER Zähler	LED STREIFEN PWM DIMMER Konstantspannung ≤60V= ≤15A	LED STREIFEN intelligente WS28xx +5V or +12V	KATALOG Seite	
DALI GATEWAYS																											
RESI-DALI-SIO	17	X		1	1		DALI			X		X				64	X										GW-28
RESI-DALI-ETH	35	X	1				DALI			X	X	X				64	X										GW-29
RESI-DALI-PS	17	X					DALI								X												GW-30
RESI-DALI+PS-SIO	XT4	X			1		DALI	A		X		X			X	64	X										GW-32
RESI-DALI+PS-ETH	XT4	X	1				DALI	A		X	X	X			X	64	X										GW-33
DMX GATEWAYS																											
RESI-DMX-SIO	17	X		1	1		DMX			X		X						X									GW-40
RESI-DMX-ETH	35	X	1				DMX			X	X	X						X									GW-41
LED STRIPES																											
RESI-1LED-SIO	17	X		1	1		LEDs			X		X												3xPWM			GW-47
RESI-1LED-ETH	35	X	1				LEDs			X	X	X												3xPWM			GW-48
RESI-4LED-SIO	XT8	X			1		LEDs			X		X												12xPWM			GW-49
RESI-4LED-ETH	XT8	X	1				LEDs			X	X	X												12xPWM			GW-50
RESI-2LEDWS-SIO	17	X		1	1		WS28xx LEDs			X		X													2x512 LEDs		GW-51
RESI-2LEDWS-ETH	35	X	1				WS28xx LEDs			X	X	X													2x512 LEDs		GW-52
RESI-2LEDWS-USB	USB	USB				USB	WS28xx LEDs			X		X													2x512 LEDs		GW-53
KNX GATEWAYS																											
RESI-KNX-SIO	17	X		1	1		KNX			X		X							X								GW-59
RESI-KNX-ETH	35	X	1				KNX			X	X	X							X								GW-60
RESI-KNX-PS	17	X					KNX											X									GW-61
RESI-KNX-GW	17	X		1	1		KNX					X							X								GW-62
RESI-KNXGW-ETH	35	X	1				KNX					X							X								GW-63
RESI-KNX-MBMASTER	17	X		1	1		KNX		X										X								GW-64
RESI-KNX+PS-SIO	XT4	X			1		KNX	A		X		X							X								GW-66
RESI-KNX+PS-ETH	XT4	X	1				KNX	A		X	X	X							X								GW-67
ENOCAN GATEWAYS																											
RESI-ENO-SIO	17	X		1	1		ENOCAN													X							GW-73
RESI-ENO-ETH	35	X	1				ENOCAN													X							GW-74
RESI-ENO-GW	17	X		1	1		ENOCAN						ESP3							X							GW-75
RESI-ENOGW-ETH	35	X	1				ENOCAN						ESP3							X							GW-76
RESI-ENOCAN-ANT																											
RESI-ENOCAN-ANT2																											
RESI-RG-ENO2-K	WALL	KNX				KNX	ENOCAN													X							GW-77
SMI GATEWAYS																											
RESI-SMI8-SIO	17	X		1	1		SMI															8					GW-81
RESI-SMI16-SIO	35	X			1	1	SMI															16					GW-82
RESI-SMI8-ETH	35	X	1				SMI															8					GW-83
RESI-SMI16-ETH	35	X	1				SMI															16					GW-84
RESI-SMI16-DIAG	17	X			1	1	SMI						SMI									16					GW-85
ETHERNET zu SERIELL GATEWAYS																											
RESI-1RS485-ETH	35	X	1				RS485			X	X	X	ALL														GW-89
RESI-1RS232-ETH	35	X	1				RS232			X	X	X	ALL														GW-90
RESI-1RS485-SIO	17	X			1	1	RS485			X		X	ALL														GW-91
RESI-1RS232-SIO	17	X			1	1	RS232			X		X	ALL														GW-92

			ALLGEMEIN						PROTOKOLL						FELD PARAMETER					LED STREIFEN		INFO				
	GEHÄUSE	SPANNUNGSVERSORGUNG X...12-48V=	ETHERNET	RS232	RS485	SCHNITTSTELLE wie USB, KNX, ...	SCHNITTSTELLE zum Feld	ANMERKUNG	MODBUS RTU Master Protokoll	MODBUS RTU Slave Protokoll	MODBUS TCP Server Protokoll	ASCII TEXT Slave Protokoll	SPEZIAL Protokoll	MBUS ZÄHLER 1.5mA/Zähler	DALI SPANNUNGSVERSORGUNG ≤200mA	DALI 1.0 Geräte	DALI 2.0 Geräte	DMX512 Geräte	KNX SPANNUNGSVERSORGUNG ≤160mA	KNX Geräte	ENOCAN Geräte	SMI Antriebe	SMART METER Zähler	LED STREIFEN PWM DIMMER Konstantspannung ≤60V= ≤15A	LED STREIFEN intelligente WS28xx +5V or +12V	KATALOG Seite
USB GATEWAYS																										
RESI-USB-SIO	17	USB		1	1	USB																				GW-96
RESI-USB-SIO3	27	USB			3	USB																				GW-97
RESI-USB-BOX	USB	USB		1	1	USB																				GW-98
RESI-USB-PS	17	X				USB	USB ≤900mA																			GW-99
SMART METER GATEWAYS																										
RESI-ISO-SIO	17	X		1	1		1xS0	B															1			GW-103
RESI-2S0-SIO	17	X		1	1		2xS0	B															2			GW-104
RESI-ISO-ETH	35	X	1				1xS0	B															1			GW-105
RESI-2S0-ETH	35	X	1				2xS0	B															2			GW-106
RESI-1EGYDCS-SIO	17	X		1	1		1xSHUNT	C															1			GW-109
RESI-1EGYDC-SIO	17	X		1	1		1xHALL sensor	D															1			GW-110
RESI-1EGYDCS-ETH	35	X	1				1xSHUNT	C															1			GW-111
RESI-1EGYDC-ETH	35	X	1				1xHALL sensor	D															1			GW-112
SPANNUNGSVERSORGUNGEN																										
RESI-PS-65W-24V	XT5	80...264V~					24V= ≤65W																			GW-114
RESI-PS-65W-12V	XT5	80...264V~					12V= ≤65W																			GW-114
RESI-PS-65W-5V	XT5	80...264V~					5V= ≤65W																			GW-114
RESI-PS-T-65W-24V	XT5	-60...-36V=					24V= ≤65W																			GW-114
RESI-DC-UPS-60W-24V	XT12	24V=			1		24V= ≤2.5A	E																		GW-114
SPEZIELLE UHREN																										
RESI-RC-RTC1-MB	WALL	X			1			F		1		1														GW-117
RESI-RC-RTC1-KP	WALL	24V=+KNX				KNX	KNX	F					KNX													GW-118
RESI-RC-RTC2-SIO	WALL	X			1	KNX		F		1		1	KNX													GW-119
UNMANAGED SWITCHES																										
RESI-SW-5G	XT2	X	5				5xRJ45	G																		GW-121
RESI-SW-7G	XT2	X	7				7xRJ45	H																		GW-121
RESI-SW-5G-1SF	XT2	X	6				5xRJ45 1xSFP	I																		GW-121
RESI-SW-5G-2SF	XT2	X	7				5xRJ45 2xSFP	H																		GW-121
ZUBEHÖR																										
RESI-RS485BA	17				2		Bus termination																			GW-121
RESI-RS485BA-BOX	BOX				1		Bus termination																			GW-121
A	Integrierte Spannungsversorgung ist mit DIP Switch schaltbar																									
B	Impulszählung von Standard 50 Impulsen																									
C	DC Strommessung mit externen DC Shunt, DC Spannungsmessung ≤100V																									
D	DC Strommessung mit externen Hallsensor, DC Spannungsmessung ≤100V																									
E	Integrierter Li-ion Akku für ~30min																									
F	Spezielle Uhren für die Wandmontage																									
G	Unmanaged Switch 5x10/100/1000MBit																									
H	Unmanaged Switch 5x10/100/1000MBit und 2x1000MBit																									
I	Unmanaged Switch 5x10/100/1000MBit und 1x1000MBit																									
17	CEM17: 17.5x90x56.4mm																									
35	CEM35: 35.8x90x56.4mm																									
XT2	XT2: 35x110x60mm																									
XT4	XT4: 72x110x62mm																									
XT5	XT5: 87.8x110x62mm																									
XT8	XT8: 143x110x62mm																									
XT12	XT12: 213x110x62mm																									
WALL	In-wall or on-wall mounting of device																									
GRÜN	Dieses Produkt ist normalerweise auf Lager oder innerhalb von 1-3 Wochen verfügbar																									
ORANGE	Dieses Produkt ist fast lieferbar, derzeit benötigen wir 1-2 Monate für die Herstellung																									
ROT	Entschuldigung, aber wir können dieses Produkt aufgrund der Bauteilkrise nicht innerhalb der nächsten 3-4 Monate herstellen und liefern																									
Gültig ab 01.01.2025. Technische Änderungen im Rahmen von Produktverbesserungen sowie Fehler und Irrtümer vorbehalten.																										