



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	ENOCLEAN 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	
ENOCLEAN GATEWAYS																											
RESI-ENO-SIO	17	X		1	1		ENOCLEAN														X					GW-73	
RESI-ENO-ETH	35	X	1				ENOCLEAN														X					GW-74	
RESI-ENO-GW	17	X		1	1		ENOCLEAN						ESP3								X					GW-75	
RESI-ENOGW-ETH	35	X	1				ENOCLEAN						ESP3								X					GW-76	
RESI-ENOCLEAN-ANT																											
RESI-ENOCLEAN-ANT2																											
RESI-RG-ENO2-K	WALL	KNX				KNX	ENOCLEAN													X						GW-77	
SMI GATEWAYS																											
RESI-SMI8-SIO	17	X		1	1		SMI														8					GW-81	
RESI-SMI16-SIO	35	X	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	ENOCLEAN 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 ≤900mA																				GW-99		
SMART METER GATEWAYS																												
RESI-ISO-SIO	17	X		1	1		1xS0	B															1			GW-103		
RESI-250-SIO	17	X		1	1		2xS0	B															2			GW-104		
RESI-ISO-ETH	35	X	1				1xS0	B															1			GW-105		
RESI-250-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 01.01.2024, Technische Änderungen im Rahmen von Produktverbesserungen sowie Fehler und Irrtümer vorbehalten.																												