



ÜBERSICHT BIGIOs

	ALLGEMEIN					DIGITAL										ANALOG			LED STREIFEN	INFO				
	GEHÄUSE	12-48V=	ETHERNET	RS485	ANMERKUNG	DIGITAL EINGÄNGE DC Signale $\leq 48V =$	DIGITAL EINGÄNGE AC/DC Signale $\leq 250V = \sim$	DIGITAL AUSGÄNGE $\leq 30V = \leq 350mA/Kanal$	DIGITAL AUSGÄNGE $\leq 30V = \leq 700mA/Kanal$	DIGITAL AUSGÄNGE $\leq 30V = \sim$ mit Strommessung	RELAIS AUSGÄNGE $AgSnO_2 \leq 30V = \leq 250V \sim \leq 8A$	RELAIS AUSGÄNGE $AgSnO_2 \leq 30V = \leq 250V \sim \leq 6A$	BISTABLE RELAIS AUSGÄNGE $AgSnO_2 \leq 250V \sim \leq 16A$	SOLID STATE AUSGÄNGE $\leq 230V = \sim \leq 1A$	SOLID STATE AUSGÄNGE $\leq 60V = \sim \leq 3A$	SOLID STATE AUSGÄNGE $\leq 60V = \sim \leq 6A$	UNIVERSELLE EIN/AUSGÄNGE 0-10V= 0/4-20mA RTD Sensoren 0-1M Ω LOGIK EINGANG $\leq 40V \leq 1.8mA$	ANALOG EINGÄNGE 0-10V=	ANALOG AUSGÄNGE 0-10V=	TEMPERATUR SENSOR EINGÄNGE PT100 PT1000 NI1000 NI120 ...	LED STREIFEN PWM DIMMER Konstantspannung $\leq 60V = \leq 15A$	LED STREIFEN intelligente WS28xx +5V oder +12V	KATALOG Seite	
BIGIOs – DIGITALE EINGÄNGE																								
RESI-14RI-SIO	XT8	X		1			14																	IO-85
RESI-14RI-ETH	XT8	X	1				14																	IO-86
RESI-48RI-SIO	XT8	X		1			48																	IO-87
RESI-48RI-ETH	XT8	X	1				48																	IO-88
RESI-6DI-SIO	XT4	X		1		6																		IO-89
RESI-6DI-ETH	XT4	X	1			6																		IO-90
RESI-12DI-SIO	XT4	X		1		12																		IO-91
RESI-12DI-ETH	XT4	X	1			12																		IO-92
RESI-24DI-SIO	XT4	X		1		24																		IO-93
RESI-24DI-ETH	XT4	X	1			24																		IO-94
RESI-32DI-SIO	XT4	X		1		32																		IO-95
RESI-32DI-ETH	XT4	X	1			32																		IO-96
RESI-64DI-SIO	XT12	X		1		64																		IO-97
RESI-64DI-ETH	XT12	X	1			64																		IO-98
RESI-128DI-SIO	XT12	X		1		128																		IO-99
RESI-128DI-ETH	XT12	X	1			128																		IO-100
RESI-152DI-SIO	XT12	X		1		152																		IO-101
RESI-152DI-ETH	XT12	X	1			152																		IO-102
BIGIOs – DIGITALE AUSGÄNGE																								
RESI-6DO-SIO	XT4	X		1				6																IO-103
RESI-6DO-ETH	XT4	X	1					6																IO-104
RESI-12DO-SIO	XT4	X		1				12																IO-105
RESI-12DO-ETH	XT4	X	1					12																IO-106
RESI-24DO-SIO	XT4	X		1				24																IO-107
RESI-24DO-ETH	XT4	X	1					24																IO-108
RESI-L30DO-SIO								30																IO-109
RESI-L30DO-ETH								30																IO-110
RESI-30DO-SIO	XT8	X		1				30																IO-109
RESI-30DO-ETH	XT8	X	1					30																IO-110
RESI-L60DO-SIO	XT12	X		1				60																IO-111
RESI-L60DO-ETH	XT12	X	1					60																IO-112
RESI-60DO-SIO	XT12	X		1				60																IO-111
RESI-60DO-ETH	XT12	X	1					60																IO-112
RESI-90DO-SIO	XT12	X		1				90																IO-113
RESI-90DO-ETH	XT12	X	1					90																IO-114
RESI-12DOI-SIO	XT4	X		1						12														IO-115
RESI-12DOI-ETH	XT4	X	1							12														IO-116
RESI-8CO-SIO	XT8	X		1	A						8													IO-117
RESI-8CO-ETH	XT8	X	1		A						8													IO-118
RESI-8RO-SIO	XT8	X		1	C							8												IO-121
RESI-8RO-ETH	XT8	X	1		C							8												IO-122
RESI-12RO-SIO	XT8	X		1	B							12												IO-123
RESI-12RO-ETH	XT8	X	1		B							12												IO-124
RESI-16RO-SIO	XT12	X		1	C							16												IO-125
RESI-16RO-ETH	XT12	X	1		C							16												IO-126
RESI-24RO-SIO	XT12	X		1	B							24												IO-127
RESI-24RO-ETH	XT12	X	1		B							24												IO-128
RESI-S8PO-SIO	XT8	X		1	B								8											IO-137
RESI-S8PO-ETH	XT8	X	1		B								8											IO-138
RESI-8PO-SIO	XT12	X		1	B								8											IO-145
RESI-8PO-ETH	XT12	X	1		B								8											IO-146
RESI-S12PO-SIO	XT12	X		1	A								12											IO-141
RESI-S12PO-ETH	XT12	X	1		A								12											IO-142
RESI-10SSR-1A-SIO	XT8	X		1	B									10										IO-129
RESI-10SSR-1A-ETH	XT8	X	1		B									10										IO-130
RESI-10SSR-3A-SIO	XT8	X		1	B										10									IO-129
RESI-10SSR-3A-ETH	XT8	X	1		B										10									IO-130
RESI-10SSR-6A-SIO	XT8	X		1	B											10								IO-129
RESI-10SSR-6A-ETH	XT8	X	1		B											10								IO-130
RESI-20SSR-1A-SIO	XT12	X		1	B									20										IO-131
RESI-20SSR-1A-ETH	XT12	X	1		B									20										IO-132
RESI-20SSR-3A-SIO	XT12	X		1	B										20									IO-131
RESI-20SSR-3A-ETH	XT12	X	1		B										20									IO-132
RESI-20SSR-6A-SIO	XT12	X		1	B											20								IO-131
RESI-20SSR-6A-ETH	XT12	X	1		B											20								IO-132

	ALLGEMEIN					DIGITAL										ANALOG			LED STREIFEN		INFO		
	GEHÄUSE	12-48V=	ETHERNET	RS485	ANMERKUNG	DIGITAL EINGÄNGE DC Signale ≤48V =	DIGITAL EINGÄNGE AC/DC Signale ≤250V = ~	DIGITAL AUSGÄNGE ≤30V = ≤350mA/Kanal	DIGITAL AUSGÄNGE ≤30V = ≤700mA/Kanal	DIGITAL AUSGÄNGE ≤30V = ~ mit Strommessung	RELAIS AUSGÄNGE AgSnO ₂ ≤30V = ≤250V ~ ≤8A	RELAIS AUSGÄNGE AgSnO ₂ ≤30V = ≤250V ~ ≤6A	BISTABLE RELAIS AUSGÄNGE AgSnO ₂ ≤250V ~ ≤16A	SOLID STATE AUSGÄNGE ≤230V ~ = ≤1A	SOLID STATE AUSGÄNGE ≤60V ~ = ≤3A	SOLID STATE AUSGÄNGE ≤60V ~ = ≤6A	UNIVERSELLE EIN/AUSGÄNGE 0-10V = 0/4-20mA RTD Sensoren 0-1mΩ LOGIK EINGANG ≤40V ≤1.8mA	ANALOG EINGÄNGE 0-10V =	ANALOG AUSGÄNGE 0-10V =	TEMPERATUR SENSOR EINGÄNGE PT100 PT1000 NI1000 NI120 ...	LED STREIFEN PWM DIMMER Konstantspannung ≤60V = ≤15A	LED STREIFEN intelligente WS28xx +5V oder +12V	KATALOG Seite
BIGIOs – DIGITALE EINGÄNGE & AUSGÄNGE																							
RESI-6DI6DO-SIO	XT4	X		1		6		6															IO-138
RESI-6DI6DO-ETH	XT4	X	1			6		6															IO-139
RESI-12DI12DO-SIO	XT4	X		1		12		12															IO-140
RESI-12DI12DO-ETH	XT4	X	1			12		12															IO-141
RESI-L16DI15DO-SIO	XT8	X		1		16		15															IO-142
RESI-L16DI15DO-ETH	XT8	X	1			16		15															IO-143
RESI-16DI15DO-SIO	XT8	X		1		16		15															IO-142
RESI-16DI15DO-ETH	XT8	X	1			16		15															IO-143
RESI-L32DI30DO-SIO	XT12	X		1		32		30															IO-144
RESI-L32DI30DO-ETH	XT12	X	1			32		30															IO-145
RESI-32DI30DO-SIO	XT12	X		1		32		30															IO-144
RESI-32DI30DO-ETH	XT12	X	1			32		30															IO-145
RESI-L64DI60DO-SIO	XT12	X		1		64		60															IO-146
RESI-L64DI60DO-ETH	XT12	X	1			64		60															IO-147
RESI-64DI60DO-SIO	XT12	X		1		64		60															IO-146
RESI-64DI60DO-ETH	XT12	X	1			64		60															IO-147
RESI-76DI72DO-SIO	XT12	X		1		76		72															IO-148
RESI-76DI72DO-ETH	XT12	X	1			76		72															IO-149
RESI-10RI8RO-SIO	XT8	X		1	C		10					8											IO-150
RESI-10RI8RO-ETH	XT8	X	1		C		10					8											IO-151
RESI-20RI16RO-SIO	XT12	X		1	C		20					16											IO-152
RESI-20RI16RO-ETH	XT12	X	1		C		20					16											IO-153
RESI-32DI12RO-SIO	XT12	X		1	C	32						12											IO-154
RESI-32DI12RO-ETH	XT12	X	1		C	32						12											IO-155
RESI-32DI24RO-SIO	XT12	X		1	C	32						24											IO-156
RESI-32DI24RO-ETH	XT12	X	1		C	32						24											IO-157
RESI-44DI12DO24RO-SIO	XT12	X		1	C	44		12				24											IO-158
RESI-44DI12DO24RO-ETH	XT12	X	1		C	44		12				24											IO-159
RESI-7RI5SSR-1A-SIO	XT8	X		1	B		7							5									IO-122
RESI-7RI5SSR-1A-ETH	XT8	X	1		B		7							5									IO-123
RESI-7RI5SSR-3A-SIO	XT8	X		1	B		7								5								IO-122
RESI-7RI5SSR-3A-ETH	XT8	X	1		B		7								5								IO-123
RESI-7RI5SSR-6A-SIO	XT8	X		1	B		7									5							IO-122
RESI-7RI5SSR-6A-ETH	XT8	X	1		B		7									5							IO-123
RESI-14RI10SSR-1A-SIO	XT12	X		1	B		14						10										IO-124
RESI-14RI10SSR-1A-ETH	XT12	X	1		B		14						10										IO-125
RESI-14RI10SSR-3A-SIO	XT12	X		1	B		14							10									IO-124
RESI-14RI10SSR-3A-ETH	XT12	X	1		B		14							10									IO-125
RESI-14RI10SSR-6A-SIO	XT12	X		1	B		14									10							IO-124
RESI-14RI10SSR-6A-ETH	XT12	X	1		B		14									10							IO-125
RESI-S16DI8PO-SIO	XT8	X		1	B	16							8										IO-128
RESI-S16DI8PO-ETH	XT8	X	1		B	16							8										IO-129
RESI-16RI8PO-SIO	XT12	X		1	B		16						8										IO-136
RESI-16RI8PO-ETH	XT12	X	1		B		16						8										IO-137
RESI-S20RI12PO-SIO	XT12	X		1	B		20						12										IO-132
RESI-S20RI12PO-ETH	XT12	X	1		B		20						12										IO-133
BIGIOs – DIGITALE EINGÄNGE & AUSGÄNGE – SPEZIELLE AUFGABEN																							
RESI-4SB-SIO	XT8	X		1	CD							8											IO-160
RESI-4SB-ETH	XT8	X	1		CD							8											IO-161
RESI-8SB-SIO	XT12	X		1	CD							16											IO-162
RESI-8SB-ETH	XT12	X	1		CD							16											IO-163
RESI-10RI4SB-SIO	XT8	X		1	CD		10					8											IO-164
RESI-10RI4SB-ETH	XT8	X	1		CD		10					8											IO-165
RESI-20RI8SB-SIO	XT12	X		1	CD		20					16											IO-166
RESI-20RI8SB-ETH	XT12	X	1		CD		20					16											IO-167
BIGIOs – ANALOGE EINGÄNGE																							
RESI-12AIU-SIO	XT8	X		1													12						IO-176
RESI-12AIU-ETH	XT8	X	1														12						IO-177
RESI-8RTD-SIO	XT8	X		1	E														8				IO-180
RESI-8RTD-ETH	XT8	X	1		E														8				IO-181
RESI-8RTD2-SIO	XT8	X		1	F														8				IO-182
RESI-8RTD2-ETH	XT8	X	1		F														8				IO-183
BIGIOs – ANALOGE AUSGÄNGE																							
RESI-12AOU-SIO	XT8	X		1														12					IO-178
RESI-12AOU-ETH	XT8	X	1															12					IO-179
BIGIOs – ANALOGE EINGÄNGE & AUSGÄNGE																							
RESI-4AIOX-SIO	XT4	X		1													4						IO-170
RESI-4AIOX-ETH	XT4	X	1														4						IO-171
RESI-8AIOX-SIO	XT4	X		1													8						IO-172
RESI-8AIOX-ETH	XT4	X	1														8						IO-173
RESI-16AIOX-SIO	XT4	X		1													16						IO-174
RESI-16AIOX-ETH	XT4	X	1														16						IO-175

		ALLGEMEIN				DIGITAL										ANALOG				LED STREIFEN		INFO		
		GEHÄUSE	12-48V =	ETHERNET	RS485	ANMERKUNG	DIGITAL EINGÄNGE DC Signale ≤48V =	DIGITAL EINGÄNGE AC/DC Signale ≤250V ~ =	DIGITAL AUSGÄNGE ≤30V = ≤350mA/Kanal	DIGITAL AUSGÄNGE ≤30V = ≤700mA/Kanal	DIGITAL AUSGÄNGE ≤30V ~ ~ mit Strommessung	RELAIS AUSGÄNGE AgSnO ₂ ≤30V = ≤250V ~ ~ ≤8A	RELAIS AUSGÄNGE AgSnO ₂ ≤30V = ≤250V ~ ~ ≤6A	BISTABLE RELAIS AUSGÄNGE AgSnO ₂ ≤250V ~ ~ ≤16A	SOLID STATE AUSGÄNGE ≤230V ~ ~ = ≤1A	SOLID STATE AUSGÄNGE ≤60V ~ ~ = ≤3A	SOLID STATE AUSGÄNGE ≤60V ~ ~ = ≤6A	UNIVERSELLE EIN/AUSGÄNGE 0-10V = 0/4-20mA RTD Sensoren 0-1MΩ LOGIK EINGANG ≤40V ≤1.8mA	ANALOG EINGÄNGE 0-10V =	ANALOG AUSGÄNGE 0-10V =	TEMPERATUR SENSOR EINGÄNGE PT100 PT1000 NI1000 NI120 ...	LED STREIFEN LED STREIFEN PWM DIMMER Konstantspannung ≤60V = ≤15A	LED STREIFEN intelligente WS28xx +5V oder +12V	KATALOG Seite
BIGIOs – KOMBINIERTE MODULE - DIGITALE & ANALOGE EINGÄNGE & AUSGÄNGE																								
RESI-6DI6DO4AIOX-SIO	XT4	X		1			6		6									4						IO-185
RESI-6DI6DO4AIOX-ETH	XT4	X	1				6		6									4						IO-186
RESI-6DI6DO8AIOX-SIO	XT4	X		1			6		6									8						IO-187
RESI-6DI6DO8AIOX-ETH	XT4	X	1				6		6									8						IO-188
RESI-16DI15DO4AIOX-SIO	XT8	X		1			16		15									4						IO-189
RESI-16DI15DO4AIOX-ETH	XT8	X	1				16		15									4						IO-190
RESI-16DI15DO8AIOX-SIO	XT8	X		1			16		15									8						IO-191
RESI-16DI15DO8AIOX-ETH	XT8	X	1				16		15									8						IO-192
RESI-16DI15DO16AIOX-SIO	XT8	X		1			16		15									16						IO-193
RESI-16DI15DO16AIOX-ETH	XT8	X	1				16		15									16						IO-194
RESI-32DI30DO4AIOX-SIO	XT12	X		1			32		30									4						IO-195
RESI-32DI30DO4AIOX-ETH	XT12	X	1				32		30									4						IO-196
RESI-32DI30DO8AIOX-SIO	XT12	X		1			32		30									8						IO-197
RESI-32DI30DO8AIOX-ETH	XT12	X	1				32		30									8						IO-198
RESI-32DI30DO16AIOX-SIO	XT12	X		1			32		30									16						IO-199
RESI-32DI30DO16AIOX-ETH	XT12	X	1				32		30									16						IO-200
RESI-L64DI60DO4AIOX-SIO	XT12	X		1			64	60										4						IO-201
RESI-L64DI60DO4AIOX-ETH	XT12	X	1				64	60										4						IO-202
RESI-L64DI60DO8AIOX-SIO	XT12	X		1			64	60										8						IO-203
RESI-L64DI60DO8AIOX-ETH	XT12	X	1				64	60										8						IO-204
RESI-L64DI60DO16AIOX-SIO	XT12	X		1			64	60										16						IO-205
RESI-L64DI60DO16AIOX-ETH	XT12	X	1				64	60										16						IO-206
RESI-64DI60DO4AIOX-SIO	XT12	X		1			64		60									4						IO-201
RESI-64DI60DO4AIOX-ETH	XT12	X	1				64		60									4						IO-202
RESI-64DI60DO8AIOX-SIO	XT12	X		1			64		60									8						IO-203
RESI-64DI60DO8AIOX-ETH	XT12	X	1				64		60									8						IO-204
RESI-64DI60DO16AIOX-SIO	XT12	X		1			64		60									16						IO-205
RESI-64DI60DO16AIOX-ETH	XT12	X	1				64		60									16						IO-206
RESI-32DI12RO4AIOX-SIO	XT12	X		1	B		32						12					4						IO-207
RESI-32DI12RO4AIOX-ETH	XT12	X	1		B		32						12					4						IO-208
RESI-32DI12RO8AIOX-SIO	XT12	X		1	B		32						12					8						IO-209
RESI-32DI12RO8AIOX-ETH	XT12	X	1		B		32						12					8						IO-210
RESI-32DI12RO16AIOX-SIO	XT12	X		1	B		32						12					16						IO-211
RESI-32DI12RO16AIOX-ETH	XT12	X	1		B		32						12					16						IO-212
RESI-32DI24RO4AIOX-SIO	XT12	X		1	B		32						24					4						IO-213
RESI-32DI24RO4AIOX-ETH	XT12	X	1		B		32						24					4						IO-214
RESI-32DI24RO8AIOX-SIO	XT12	X		1	B		32						24					8						IO-215
RESI-32DI24RO8AIOX-ETH	XT12	X	1		B		32						24					8						IO-216
RESI-32DI24RO16AIOX-SIO	XT12	X		1	B		32						24					16						IO-217
RESI-32DI24RO16AIOX-ETH	XT12	X	1		B		32						24					16						IO-218
RESI-38DI6DO24RO8AIOX-SIO	XT12	X		1	B		38		6				24					8						IO-219
RESI-38DI6DO24RO8AIOX-ETH	XT12	X	1		B		38		6				24					8						IO-220
RESI-6DI6DO16RI8PO8AIOX-SIO	XT12	X		1	B		6	16	6					8				8						IO-221
RESI-6DI6DO16RI8PO8AIOX-ETH	XT12	X	1		B		6	16	6					8				8						IO-222
RESI-70DI66DO8AIOX-SIO	XT12	X		1	B		70		66									8						IO-223
RESI-70DI66DO8AIOX-ETH	XT12	X	1		B		70		66									8						IO-224
BIGIOs – LED STREIFEN																								
RESI-4LED-SIO	XT8	X		1																		12xPWM		IO-168
RESI-4LED-ETH	XT8	X	1																			12xPWM		IO-169
A	Form C Relais																							
B	Form A Relais																							
C	Form A Relais mit gemeinsamer Versorgung und Wurzel																							
D	Firmware für zeitgesteuerte Jalousien und Beschattungen																							
E	RTD Messung von 2-Leiter, 3-Leiter und 4-Lieter Sensoren																							
F	RTD Messung von 4-Leiter Sensoren																							
XT2	XT2: 35x110x60mm																							
XT4	XT4: 72x110x62mm																							
XT5	XT5: 87.8x110x62mm																							
XT8	XT8: 143x110x62mm																							
XT12	XT12: 213x110x62mm																							
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.																								