

R11

/

□	• "	
1.1	˘ /	1
1.2	fi fl ł †	1
1.3	Ž ž ! "	1
□1# \$		
2.1	% & ' (2
. □1)	* + " ,	.
□1-	.) * + / 0	.
4.1	/ 0 1 2	3
□3 4 5 6		
□17 8 9 :	; <	
= ' 11	> ? @ A	
= ' 11	\$ B C D	

• "

R11 E F G H I RS232/RS485 5 R S T U 4-20mA Y 0-10V \) * +] ^ _
7 ` S T \$ ~ Y E F G a b c t d + e " , f g h % i j (k l f g Y m n o
p q D r s t R11 E F G u , v _ w x y z Y { | y z a b D } ~ € }) * +
] ^ _ f g t

1. /

i /	, f R	" "
R11	---	---

1fi fl t t

- * 16...t ‡ ^ D/A S T
- * wx > ? RS232 d RS485 %` Š < (Ć
- * ' ' _) * 5 R] ^) p
- * " " LED • ! 4 - —
- * ~ ™ Š > mn œ,

.1Ž ž ! "

1.3.1 5 R] Ÿ

- > ? o p ' ' j RS232 Ć RS485 Š Ć 5 R
- > ? E ¨ ' ' j 9600bps Ć 2400bps
- > ? @ A j ¥ = ' 7

1.3.2 5 R] ^

- % i] ^ j 0-20mA Y 4-20mA
- % §] ^ j 0-5V Y 0-10V

1.3.3 S T ‡ ^

- ¨ © ‡ ^ j >0.1%FSR

1.3.4 %i f a

- E F G « s - | - % Y % § ® - j 18-26V Y f a ° 1W

1.3.4 ± ^ 2 3 ^

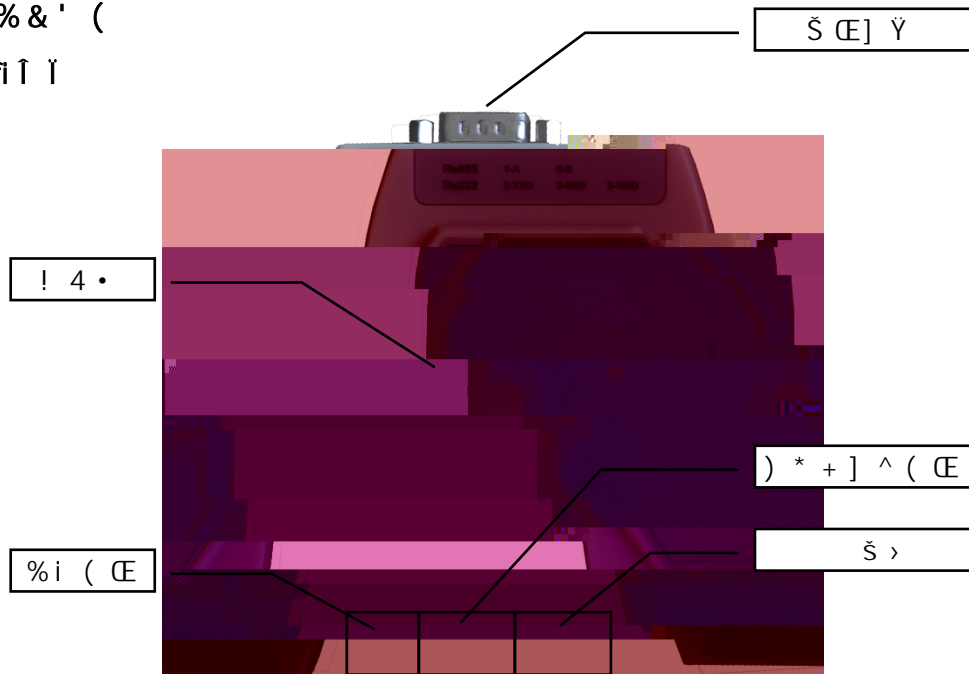
- u s ± ^ ^ j -10°C 40°C Y μ ¶ 85· RHY , 1 ° t
- » ¼ ± ^ ^ j -20°C 60°C Y μ ¶ 85· RHY , 1 ° t

1.3.5 1/2 3/4 Å Á Â Ã Ä Å † 5 5 Åi 118x72x40

1.3.6 # \$ o p i DIN35" n l í

□ 1

1% & ' (
 1fi ↑ ÿ



. 1% i ' (

" L+" (24V% i Ò Y

" M" (24V% i Ó

1Š < (€ > ? Ô' (

y z a Õ RS232 d RS485 % ð > ? o p Y Ö × ¶ RS232 d RS485 _ ((€ H Ø Û
 7 Ú CPU_ Š < (€ Y Û Û' Ý Þ ß _ 7 Ú ((€ Y à ' á â (t ä ä 5 R , â æ ç j

	è é		
	ä ...	ê ë	4 ì Í í R
	1	RS485 Ò î	RS485-A
	2	RS232 ï F	RS232-TXD
	3	RS232 (ò	RS232-RXD
	5	RS232 5 R ó	GND
9	RS485 Ó î	RS485-B	
Õ ÷ Þ ø ´ ù ä Y ç ú û ü à fl' (ý þ Õ			

ÿ Û % ù t
 ÿ Û ' ((€ / Š < (€ t

1) *] ^ ' (

(Ô "	ê è	÷
Iout] ^ % Ò	
COM	Ø] ^ î	
Vout] ^ % § Ò	

610} Ô (Œ

ł ı' i ł ı > _ ©' Ý i

K2	ł ı
OFF	9600
ON	2400

> ? @ A Ō s

_ ©' Ý i

K3	Ō s
OFF	
ON	

) * +] ^ ` o p' Ý

) * +] ^ > _ ©' Ý i

K4	K5] ^ À p
OFF	OFF	0-10V
OFF	ON	0-5V
ON	OFF	4-20mA
ON	ON	0-20mA

S T G œ, / < i

K6	—) p
ON	Ò —) p
OFF	mn) p

. □1

fi fl „ ~ æp " , E F G Y — — k y z (Ō Ò % t
) * + _] ^) p' > E F G ú ' Ā Ò ^ œ' Y Ū E F G Æ t

ç 4-20mA ^ Y " , 1 2 i
 fl i + 0-1000kg) * +] ^ 4-20mAY
 i y z + ^ 0kg] ^ 4mAY
 y z + ^ 1000kg _ â] ^ 20mA

1 c t " , i

l y z _ Š Œw 0kgY Ā š E F G > 1 Y š > Y

• 1S c t " ,

2+ e " , i

4) * + / [1] 1000kgY Ä š K > 1 Y E F G • Y z
 â > š Y š K Y I) * +] ^ / O 20mA æj
 19. 850mA

â Ä š K > 1 Y E F G • Y z 4) * + / Y â >
 š Y
 š K Y I) * + / O 20.000mAY Ä š K > 1 Y â
 • 1S
 + e t " ,
 Õ ÷ [1]j

/ Y Õ j , u y z + e t m n E F G Y ' s) * + ç
 æ H 0-1000Kg 4-20mA] ^ Y Ü b 200Kg _ Y ' u y
 z 4 200Kg
 w Š Ć i F R11 E F G Y š æ ç p j

$$f(x) = (20.000 - 4.000) \frac{200}{1000} = 14.000$$

f(x) = 7.2mAY (200kg _) * +] ^ 7.2mAt
 • â _ + e " , æ ç j
 • Y l y z w Š Ć 200kgY Ä š K > 1 Y E F G
 z 4) * + / Y â > š Y š K Y I) * +] ^ /
 O 7mA
 æj 7.850mAY â Ä š K > 1 Y E F G • Y z 4) * +
 / Y â
 > š Y š K Y I) * + / O 7.200mAY Ä š
 K > 1 Y
 + â • 1S + e t " , Y â _) * +] ^ 20mA 1000kg _
 t

□1

Ò ç Y R11 E F G ^) * +] ^ - . m n Y Û -
 -t

1/ 0 1 2

R11 E F G ç Y I Ô } K5 OFFY R11 %Y â
 ! 4 • à Y
 G 7 1 j á â š ç K Y ! 4 • • 1S Y z 4 R11 E F
 ^ t
 1 j fl / O) * + _ t î ^ î Y 4-20mA ' a æ ç j

II

w x 18Ú x U t / p € '] ^ @ A t

		÷				4	+						+		÷

÷ 1_i x B_ bit1...Y œ~ + _ Ò Ó t
 ÷ 2_i m ² t œÕ à t

II

R11 % ë y z \$ B C D

1	E F G	R11	1	
2	Ž ž u s	R11	1	
3	5 R Ô ú ü	9 D Ñ Æ	1 Ú	
4	9 D l v	DB-9	1 v	
5	© /	R11	1	
6	û p (Ô î	5.08-6P	1 Ú	
7				
8				
9				
10				

\$ B i _____

i _____

C

199

800-857-4165 400-887-4165

0574-87562289

315033

<http://www.kelichina.com>



Verj 201303 V1.0