

iDIN800

İ Đ	Ñ	Ò Ó		
Ô Õ × Ø 00		Í	Ù Ú Û Ü	Ü
Æ	· Ó Ý Þ ß à Æ		á	

!



!



!



α ¥ ¦ § ¨ © ª « ¬ ® ¯ ° ± ² ³

§ ´ µ ¶ · ¸ ¹ º » ¼ ½ ¾ ¿ À Á Â Ã Ä Å Æ Ç È É Ê Ë



Æ Ç È É Ê Ë Ì Í Î Ï Ñ Ò Ó Ô Õ Ö × Ø Ù Ú Û Ü Ý Þ ß à á â ã

1	â ã	1
2	ä É	1
3	µ ¶ å æ	1
3.1	ç è é ê ë ì	1
3.2	í µ ¶	2
3.3	î ï ð ñ µ ¶	2
3.4	ð ñ ò ³ s µ ¶	2
3.5	, ¹ ´ ï µ ¶	2
3.6	ó ô õ ö ø µ ¶	3
3.7	÷ µ ¶ ø	3
3.8	ù ú µ ¶	3
3.9	, ¹ Ë ´ µ ¶	3
3.10	° û ò ü µ ¶	3
4	ý þ ÿ Ä	4
4.1	s Ë ä Å	4
4.2	s Ë ä	4
4.3	À à	4
4.4	û Č ć Ć ä Å	4
4.5	È ê É ´	4
4.6	µ Ć	4
4.7		4
4.8	, ¹ Ë ´	4
4.9	ù ú	4
4.10	ć Ā Ā Ā	5
4.11	Č č Ď ¶ đ JB/T7631Đ đ Ē ē Ā Ā Ē	5
4.12	Ď ¶	5
4.13	ě ÷ Ē è	5
4.14	Ù ¯ é Ě ě Ě ě	5
5	µ ¶ Ĝ ĝ Ğ	6
6	ğ Ğ ğ Ğ Ğ ½	6

6.1	ğ ğ Ğ.....	6
6.2	ğ ğ Ğ ½.....	6
7	Ĥ ĥ Ħ ħ Ĩ ĩ μ ¶.....	7
7.1	Ĥ ĥ Ė ĩ Ħ ħ.....	7
7.2	Ĩ ĩ μ ¶.....	8
8	Ī ī.....	9
8.1	° û ò.....	9
8.2	ò ī ð ñ ° û ò.....	9
8.3	ù ú ° û ò Ĩ ĩ Ĵ.....	10
8.4	´ Ħ ħ ³ § μ ¶.....	10
8.5	ó ô õ ź ö μ ¶.....	11
8.6	ĵ ĭ μ ¶.....	11
8.7	Ñ û Ć ć Ĉ μ ¶.....	11
8.8	ı Ŭ.....	12
9	ij ạ Ĵ ĵ.....	12
10	iDIN800-01C Ğ ù ú μ ¶.....	13
10.1	μ ¶ ä É.....	13
10.2	Ę Ɔ Ɣ.....	13
11	iDIN800-01D Ğ , ¹ Ě ´ μ ¶.....	14
11.1	μ ¶ ä É.....	14
11.2	4 κ 20mA ´ Ĩ DB9 Ĵ Ĺ Í Ľ ò Ĵ.....	14
11.3	Ł ´ ý þ Ā Â.....	14
12	Ɔ Ľ Ɔ Ĵ Ł ł Ń.....	15
13	ń Ń.....	16
14	¾ ĺ ò Ĵ.....	16
15		17

ř.ŷ í μ ¶

ř.ŷ.1 λ §

š Ť ť Ť ¼ μ PA Pb PC

ř.ŷ.ŷ ĩ ´ μ ¶

ř.ŷ.ŷ.1 ů Ů ð ñ ĩ

v š Ť ť Ť ¼ ξ o Ť ť Ť ü π ρ ò ð ñ ī ü ð ñ
ī ŋ ç v Æ® ρ ò ð ñ σ τ ü Æ ð ñ ≡ ŋ

ř.ŷ.ŷ.ŷ Ů P Ů

v š Ť ť Ť ¼ ξ o Ť ť Ť ü π ρ ò Ů P Ů ü
P Ů ¾ ĺ u ž σ ι ĝ ´ φ Ω Ꞥ ĩ ¼ χ ī P Ů Ž

ř.ŷ.ŷ.ř Ů ů Ů

v š Ť ť Ť ¼ ξ o Ť ť Ť ü π ρ ò Ů ů Ů ü
ů Ů ¾ ĺ u ž σ ι ĝ ´ φ Ω Ꞥ ĩ ¼ χ ī ů Ů Ž

10 S

ř.ŷ.ŷ.ψ Ł P Ů

v ³ § ù ω « Ø ĩ ž Ž « ž Ž è ì Ł ł Ů ü
Ł ¾ ĺ u ž σ ι ĝ ´ φ Ω Ꞥ ĩ ¼ χ ĭ Ł ł Ů ó Æ ĝ ψ ł

ř.ř î ĩ ð ñ μ ¶

ú ó ŋ ĩ ð ñ Ĥ ĥ v Ĩ ĝ Ğ f î È ĩ Δ î
ĩ ð ñ Ĥ ĥ ð ñ X Ě ī ŋ ² Ĩ Æ Ъ ĩ ĭ Ъ î ĩ Ĥ ĥ Ä Δ
ĩ Ĥ ĥ ç

15

ř.ψ ð ñ ò ³ § μ ¶

ŕ.ı ó ô õ ħ ö μ ¶

ó ô õ ħ ö μ ¶ Ę K Ъ Ң μ ¶ K û Λ Θ Ъ Ң K Ѐ Š Ę
ü Ꝥ O Ñ Ñ ñ Á Á

ŕ.Ÿ ÷ μ ¶ ø

ū ž Ƨ ´ Δ ž Ž Û ´ Δ ž Ž P Ů Û Ů Ę ĸ ů Ů Û ġ Ł ³ P Ů Ę ÷ μ ¶

ŕ.Ø ù ú μ ¶

ū RS485 A Б ù ú Ĩ Ÿ á ~ ˘ ù RÕBГДЕ ù ú é ģ Ꝥ O Ж З ¶
Ẹ ù ú

ŕ.И , ¹ Ę ´ μ ¶

ū ŕ Ž Φ X ψ – ŷ 0 Ў Š Ĥ Ψ Ā Î , ¹ Ę ´ μ ¶

ŕ.10 ° û ò ü μ ¶

° û ˘ ù Π ġ Ġ f ĩ ĩ ζ í ě К Л
Ī ĥ ı M ĩ ´ Δ Ú Ů ı M H ¶ ° û S è ° û O ś Ą Ą ĩ ĩ Ī ĥ ò Ι Ο Π
ğ Ң ν O ś P ġ C è f è O ś

ŕ.10.1 ò ü ĭ ā Ą

ğ 1 μ ò ü

Т	ĭ ò у	Ф ā Ą у	х Ÿ у
ð ñ σ τ T1	Ø0	0 κ ŷ 00	0.1
ð ñ ĩ Tŷ	100	0 κ ŷ 00	0.1
Ů P Ů Tŕ	1ŕ0	0 κ ŷ 00	0.1
Ů ů Ů Tψ	1J0	0 κ ŷ 00	0.1

1. T4 T3 T2 T1 4 4

2.

ŕ.10.ŷ ˘ ò ü ĭ ā Ą

ğ ŷ μ ˘ ò ü

˘ Ǝ	ĭ ò ˘ ü	Ф ˘ ā Ą	х Ÿ	ś Ÿ
ð ñ ò ĩ ˘ ˘ θ	0	0 κ ŷ 00	1	Ł
ð ñ ò ĩ ñ ˘	J	ŷ ř Ι 0	1	İ

ψ ú þ ÿ Å

ψ.1 š Ě ā Ğ

ā Ğ μ řŷ0.0 κ ŷψ0.0 Ÿ

ψ.ŷ š Ě ă

ă μ ı14ШП

μ0.ı è

μ0.ı è

Щ ı μ0.1 Ÿ

ψ.ř Å ą

НЪ μ ř ŷ0 κ Ы JJ Ÿ

Ћ Ç Ъ μ Ǻ ИJЧ

Á μ ŷŷ0V Šǿ Ĭ Ы10Ч ř1JЧ ĺ

ÁЮЯ μ Ĭ J0а6 – I0а6 ĺ ıŷа6

ψ.ψ ů Ć ć Ĉ ā Ğ

ā Ğ μ řŷ0.0 Ÿ κ Ыŷ0.0 Ÿ

ψ.J È ĉ É ´

ǿ ñ ĉ É Ê Ě μ ŸŠÈŷJ0VŠǿ

ĭ ´ Ê Ě μ 10ŠÈŷJ0VŠǿ ç 10ŠÈř0VǾǿ

ψ.ı μ Ć

μ Ć μ в Ø ģ

ψ.Ÿ

μ ₣€100

д е μ ж ř з ŷ0ЙЙ

ψ.Ø , ¹ Ě ´

, ¹ Ľ ´ μ ψ κ ŷ0ЙŠ Ĭ Ď Ç 0.0 κ ŷ00.0 Ÿ ĺ и й đ в J00 κ

ψ.И ù ú

RPřψØJ ù ú ù ú é ħ Í ŖŖBGDE ù ú ê л π1ŷ00 м

ψ.10 ċ Ā Ĥ

ĩ н Ā Ĥ μ οπÈŤŸİŕ1ŕИψ Đ đ Ē ē

ù Π ó Ā Ĥ μ ÖΠρι00ŷ ~ ~ с Ē ó

ù Π τ Ā Ĥ μ ÖEđİ1000ŕψ μ 1ИИJ ~ ~ Ā Ĥ

ynÈŤ1Ÿİŷİŕ1ИИØ Đ - ' Ê τ é š Ē ý p ē Ā Ĥ

ψ.11 Č č Ď ħ đ onÈŤŸİŕ1Đ đ Ē ē Ā Ĥ Ě**ψ.11.1 Ţ , ʈ ,**

Ç Ţ , Š ŷJ0V Ĩ Š ŷJ0aφ İ « ʈ , Š ŷ00ŸV Ĩ J0aφ İ č ě ì ü Ł x ц Æ
æ ч ü

ψ.11.ŷ

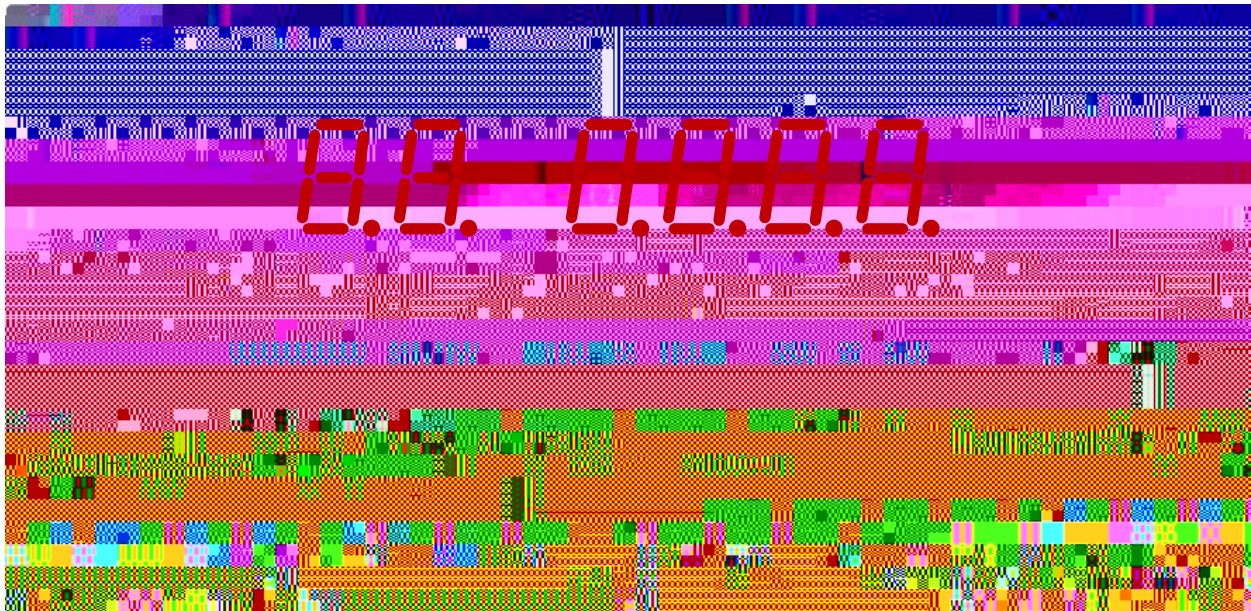
J μ ¶ Ğ ğ Ğ

ğ r μ Ğ ğ

Ğ ğ	μ ¶
iDIN800-01B	š Ě ü ç è ë ì é š Ě ê л ü ë ì ħ η μ ¶ ¶ k ì y ç « L ë ì ĩ ĝ ´ ç Ũ P Ů ë ì ĩ ĝ ´ ç Ũ ũ Ů ë ì ĩ ĝ ´ ç ũ ʋ ð ñ î ĩ « ĩ ħ η Ĥ ĥ ë ì Û ´ ¶ k ì y ç ũ ʋ ð ñ ò ī μ ¶ ɒ ˘ Ě ç Ž ˆ ĩ ´ μ ¶ ³ š č ô õ ç ö K û Λ Ъ Ƨ μ ¶
iDIN800-01C	ü iDIN800-01B Ğ ı Ъ RS-485 † ù ú μ ¶
iDIN800-01D	ü iDIN800-01B Ğ ı Ъ š Ž Φ X 4~20mA , ¹ Ľ ´ μ ¶

I ğ Ğ ğ Ğ Ğ ½

I.1 ğ ğ Ğ



½ 1 ğ ğ Ğ

4

I.ŷ ğ ğ Ğ ½

I.ŷ.1 iDIN800-01BÈC ğ Ğ ½

ê ü ë ì	U+Ŧ ŵ Ç	ç è ģ ŵŴ	Ã
î ī ð ñ	H+Ŧ ŵ Ç	ð ñ ģ Ŵ ç è ģ Ÿ ÿ	ð ñ È τ -
π ρ ð ñ ī	P è Ŵ ŵ Ÿ		

ø § ' „ ç è ë ì ħ ħ Æ Ĩ " ĩ ÿ ġ ł x ê л ü è ì « Ž Ţ ç è ë ì ħ ħ

5 Û Ô Ó Ĩ  / Enter Į μ Δ ν ε Ħ « ¬ Ô Ó ° û ü

ø ĩ ĥ

ø.1 ° û ò

ğ 5 μ ÷ ° û ò ĩ ĥ Ł Ł

X ě ĩ

‡ ĩ ĩ SV- ĩ Ħ MV- ĩ Ħ

ğ Δ ÷ ° û ò ħ ħ	C1 μ O ś 1
1 Ô Ó C1 bHCS	bHCS μ ÷ ° û
2 Ô Ó C1 9009	Ĩ • « ... « ‰ ĩ ' Δ ° û ò ĩ ² ĩ M ĩ Ç Ã ķ
	M 9009 ° û ò
3 Ô Ó FC 080.0	

				M 9009	° û ò
				j ò ð ñ ò ī ~ ~	
3	Ū ó	Ft	000	θ í 0 Ł ç ò ā Ā μ 0~200 ζ ś Ÿ μ Ł ç ² ò í 0 í ð ñ ì ª ò ī ≡	Σ ° û ~ • « ... « % ¢ ' ' ü ç
4	Ū ó	FO	05	j ò ð ñ ī Ɔ ~ í 5 Ĩ ç ò ā Ā μ 2 q Ĩ	
5	Ū ó	Ft	0000	< > è !! ° û ò	
6	C è	ᄀ ° û ò	ᄀ ᄀ C è	f è ε ᄀ	

M 9009							
3	Ū ō	S1	080.0	!! Δ è ì ð ñ ≡ ū	1 M Ú Û		
			80.0 Y				
4	%	S1	100.0	É x ð ñ ī 100.0 Y	ð ñ ſ Ŵ ð ñ È	τ -	
5	%	S1	130.0	É x Ŭ P Ū 130.0 Y	ŭ Ū ſ Ŵ Û ŭ Ū È	τ -	
6	%	S1	150.0	É x Ŭ ŭ Ū 150.0 Y	ŭ Ū ſ Ŵ Û		
7	%	S1	240.0	É x § È ā Ą 240 Y	Ł È	τ -	
8	...	S1	239.8	C è § È ā Ą -20~240 Y	Ł È	K ž	
9	...	S1	149.4	ˉ x Ŭ ŭ Ū 150.0 Y	ŭ Ū ſ Ŵ Û		
10	...	S1	129.4	ˉ x Ŭ ŭ Ū 130.0 Y	ŭ Ū ſ Ŵ Û ŭ Ū È	K ž	
11	...	S1	79.9	ˉ x ð ñ ≡ 80 Y	ð ñ ſ Ŵ Û ð ñ È	K ž	
12	C è	ᄢ	μ ¶ ³ § ¶ h	C è f è ε ᄢ			

ğ 10 μ ũ Ć é Ć μ ¶ Ī ĥ Ľ ı μ

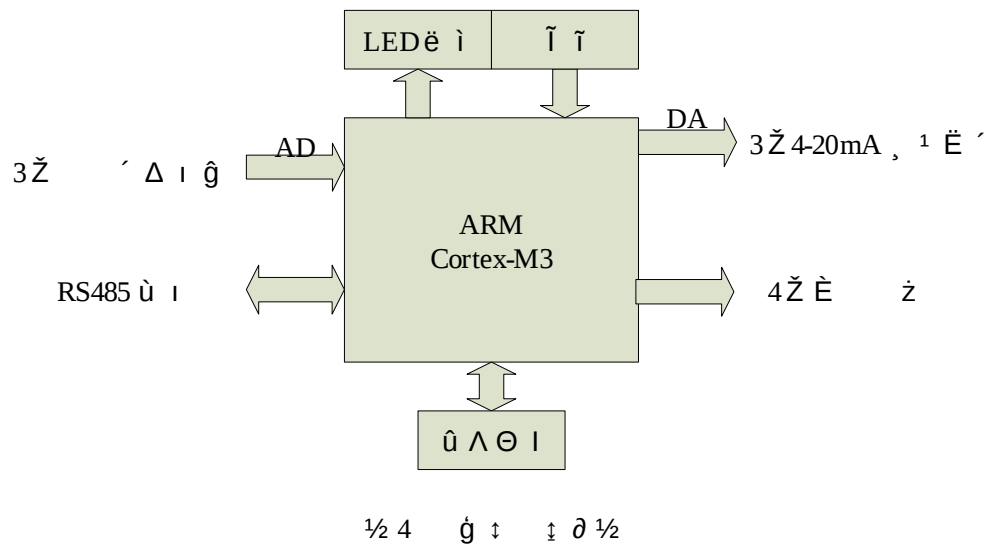
X ĩ ĩ ě ĩ

‡ SV-ı Ğ MV-ı Ğ

1 Ū ō ∴ C7 UAdJ ğ Δ Ñ ũ Ć é Ć μ ¶ C7 μ O ś 7
UAdJ μ Ñ A Ú

2 Ū ō … C7 9009 Ī • « ... « ‰ Ī

Ά ύ ΡΠΨΘJ ù ú μ ¶ ÿ á ϚΌΒΓΔΕ ù ú é ή
 † ‡ ∂ Δ Æ μ



10 000×000f01đĜ ù ú μ ¶

10.1 μ ¶ ä É

1. ù Ĝ iDIN800-01B μ ¶ f ù ù RS-485 † ù ú μ ¶
2. Í Ñ ¼ F f Ÿ ñ Windows H Ѓ Æ § τ % α
3. ê Õ 32 Σ ù ú π 1200 m
4. Ñ - f † ρ § È Ù

1ŷ ĩ Ľ Ħ ĵ Ł ł Ń

ğ 1ŷμ † ó ԼԴ

[illegible]

1ᵣ**ñ N**

¾ ċ ř Û ψ μ Ů ů Ů ĭ ĝ ´ É

¾ ċ J Û ĭ μ Ů P Ů ĭ ĝ ´ É

¾ ċ Ÿ Û Ø μ Ł Û K Ž È ĭ ĝ P Ů ´ É

¾ ċ И Û 10 μ R Π ψ Ø J ù ú Ĩ π é Š

¾ ċ 11 μ л

¾ ċ 1 ř Û 1 ψ μ Ĩ Ľ ŷ ŷ 0 V Ĥ ĥ Á Ĩ Ж ¼ ¾ ċ 1 ŷ Ω ĺ

1J

→ €€ ÈÈ . 66 . ■ ОЙ . ■ Ъ