• ´ Ñ *f*

copyright © 2025 i H à Ì

‘ + Î † C Î Ò ¢ %² ä Ó ïož

Ì ± ñ i H à Ì 0 µ • U k ` ~ % y y K ± Y ` ~ • ” ê ¥ ” + Î † B ã ê ¶ B Ä g Ö ò o • d
£ o • Õ a o • “ w o • n n o • ì è ¿ U § ˆ o • 1 ¿ B ã ê ¶ B 9 Œ (ož

o• y ¿ U i H à Ì Œ ö ® i H à Ì Œ öož

Î † U C ¿ U ñ Ä Œ ö ê h Æ Œ ö k _ ñ Ä K (Äož

± • Ñ *f*

[illegible]

Î † ñ U C ` ~ † • ÷ ^ d f o • e N o • T ì £ ˆ ’ Î N ˆ ï @ ð k i H à Ì w ¢ P o • ó P ê P
< ï … ` ~ † • ÷ ^ k - + † • ÷ ^ Å o • ¶ Å ` c ` • Å Ÿ ` ~ ® ê ‘ š o ž Ó • ÿ
G ¬ } g # + … † • ÷ ^ w B ± ` c I Ó o ž Ó œ … † • ÷ ^ ò - %² ä Î • ê C k i H à Ì
` ~ Á ` o ž

9 D } Í Î ´ ê ¿ U = œ k Î † Ä k Ê g ¾ • o ž i H à Ì ‘ ¨ Z Ä ` ~ * = ê ñ U P Õ Ñ
+ † Ä g “ w Ó ïož

Î ô Æ N • … 6 - o ž i H à Ì ¨ Ú Ê Î ô Æ ž] @ ‘ š ¿ Ä Õ G U ´ k x w G ‘ ô Æ Ä ¶ Z Ä j
¨ ê 4 ¥ k Î ô Æ ñ Ä ’ Î - ã è ` ~ ¢ P ê ¹ P ‘ož

J d (Ñ *f*

[illegible]

¨ 4 i k ò ¬ } i H à Ì @ k i H à Ì 1 8 ñ ¢ ê ª c ¯ w J H á Ü R ‘ Y G ‘ ï
K *f* G I ñ - ã ‘ o ž

… ’ o • › v ê ñ Ç ï — Õ ž k ¬ h Þ ÿ G ¬ } Õ a ê Ž ” — Õ ¥ *f* G k 9 ² *f* G ` ° o ž ò ¬ u 4 k ¬ û
© ‰ e Ð u 4 K to ž

ø W

ê ± V

- z à Ì W i d
- z Ð ‘ K t
- z à Ì ’ ò t

ê ± V

- z i H à Ì • à { y https://www.ruijie.com.cn
- z i H à Ì • à { Æ u 4 Í ² y https://www.ruijie.com.cn/fw/
- z i H à Ì 7*24h ´ Æ z (U y https://ocs.ruijie.com.cn
- z i H à Ì 7*24h Ð Æ ½ ¿ y 4008-111-000
- z i H à Ì ‰ e Æ W À 4 i : Æ y https://www.ruijie.com.cn/special/fw/tool/xryf/
- z i H à Ì Ð u 4 F Ø ’ ” y 4008111000@ruijie.com.cn
- z i H à Ì † u 4 F Ø ’ ” y doc@ruijie.com.cn

i H Æ 4 i ~ i H Æ ¸ h Z

íhiAÀ ¯f 6 @G™•ÌÍ en-US

2. ý

âBĝoŋĵĝ

p ž

ù ¢

ù ˆ I

1 D}PÅ 1

1.1 D}•P 1

1.2 D}Ù€ 1

1.3 x”Ž% 4

1.4 D} Ð• 4

1.4.1 >* MO 4

1.4.2 0È•

3 x 15

3.1

6.2.1 N Y ß à ¿ Ø e k Y ß à M … 30
6.2.2 6 P ° x ž • I 30
6.2.3 6 P ° x ž • ±) o l 30
6.2.4 6 P ° x ž • Õ) o l 30
6.2.5 6 P ° x ž • Õ) ½ z g FIT AP % ” h 31
6.2.6 6 P ° x ž • ±) ? ¯ 31
6.2.7 ï \ « ñ — ¿ ’ Z 31
7 • £ .....

¢ 1-2F

¢F

¢ **1-4**

= **1-1**

1	**6P°**	**9** 1.5
2	LAN1/LAN2/LAN3/LAN4	

/ — P á	**RG-AP1920(V2)**

1.4.3 /LPá

= 1-5 /LPá y

/LPá	RG-AP1920(V2)
ê	RÏ 5.3 dRÏÓ
¡ N M	● 1 10/100/1000/2.5GBASE-T l IEEE 802.3afõ PoE l ● 4 10/100/1000BASE-T
N	1 Micro USB Console N M

º Ê T ƒ4ì	RG-AP1920(V2)
˜ †	W • ˜ † y 5%RH~95%RH g —(¹ È h ¥ ˜ † y 0%RH~95%RH g —(¹ È h
• #	W • • # y -500 œ~5000 œ ¥ • # y -500 œ~5000 œ

1.4.6 DP

= 1-7 DP

DP	RG-AP1920(V2)
f	**8²** GB 4943.1
EMC**c**	**8²** EN 300386**k** GB/T 19286**k** GB/T 17618

1.5 CB**y**

B* D

=/p&¥(ì 7 F& c ¸ ¸ `(¯ aB* D ¸ } >ž/pB =/p&¥(ì 7 F& B ,F8+^ Ä FIT AP = FAT AP ÂCloud AP W E>

= 1-8 x C Æ y

C Æ	IC—	Æ 5é
o	**—**	**nP** AP **P**
õ	**—**	**nP** AP**3**¨ **g** **b**
b	**—**	

=**1-9 ÿ**

Þ	**0**	**RÈ**
ÿ p	**749** 2**a**	**õ**
	xý 5**a**	**õå**

2 G

2.1 ¡

B* D

-
-

2.1.1 Ð µ Ž

z ä “o• Ú 8o• Ä H }o• £ Æo• £ Ço• £ I M t g Ý º ª {o• G 0 Vo• J { h C 9 lo• - Ý ê ™ Ò ê Ë ï 9 AP — Õ W • k — Õ } x ¨ ý ê Ë ož

z W ¨ £ e Jo• • Jo• ¤ ¥o• È ° ˆ ª • g — Õ xož ¨ g W i — ‹ ž k • ÿ G * ’ à Ì • æ y * ’ — Õ Ð } L k Ô ` ð Y H ˜o• J †o• ª Åo• ª -o• o• A * ˆ œ ª k # + … ` * ’ — Õ W i ê Ë — ‹ } L ª -ož

z x ª • ¥ tDÓ k • ‘ ¨ å Y • ® ª • xož — Õ å Y • å Y } L Ý 9 500 œk c ž • ‘ — Õ } 3 + • Î*~ Û • gož

z 9 ² 1 — Õ y ¨ g Ú ¿ Äož

z x y Ó ž k ¬ 9 ² r î ! à I Æo• Ù Ô ê ¿ U U t Ñ ” 5 { Ò }ož

z 1 W À y ˜ ^ y ¨ Y K t g Ú ª •ož

2.1.2 Øµ

z • 9 ² È ¯ g — Õož

z g ê ^ $ ù ¬ ¼ { ñ Ä › k # J ñ Ä › y Øož

2.1.3 Ûµ

Aœ €

-
-

z g H q • ž k · À 8 ñ ¨ ª c • y • 8ož , ¼ W • K t · À À Ä , • • Ï ož

z ¬ T Â ò W • ¿ Ä © k ¨z

2.1.4 ¤ µ

š Õ 3Ù/• / ¥ ˜ † } Lož

⚠ # E Æ

9 Ž Þ ,L*C»Eý18 ` > ¸ OM6 /Aô =F >, @+k J CL* ãF >, 24 E , ¸ Â FAô =%ö#q >

2.2 GÊ-

Õ

2.2.1 é L-

Aò 5ë

4Ł

2.2.2 ù-

2.2.3 @

4 Õ 9² 1 Õ 49 0.4 œ h k Y ï

9 • ½ož

2.2.4 t.. /Ł.

š Õ 3Ù/

ò ç Ñ ð x Ê Ô 9 ... ` “ † / ˜ † } L ê Ë k 1 k + — Õ- è C °ož

z Ô 9 , + ˜ † ä k £ - è Í Û Õ ‰ Í Û ' þ G ÿ ¥ ˆ Ñ Å J ë »ož

z Ô 9 , + ˜ † z k Í Û » Ì U k t Ý ò – Ü ¬ ¡ Y à ož

z Ô 9 tDÓ H ˜ ê Ë k £ D ÿ ² k . — Õ Ä B èož

z Ô 9 “ † ä ê Ë k k , Í Û Õ ‰ ï i k ... — Õ U ´ Å Ý Ý ‘ z k M § € ¿ ... . xož

B* D

Aô = ’)å ¹$_ Ü$µ Ü e = ^Aô = p ì ƒ D"× ? Ú µ ,D f µ @ 1.5m Â ^Aô = ì ƒ ï 0.4m :#•H v Í,º ¦ r >

2.2.5 Ú

Ł

=2-1 C7L-

C7	$	I

3 G

RG-AP1920(V2) } L W • 9 Ä k w ¡ •

z x Ô]ab ª ñë$c —]Uw ÙÆ ê Ë Ì@ž z

z x Ô] b å ñ , ¼ à Ì F ¿ož

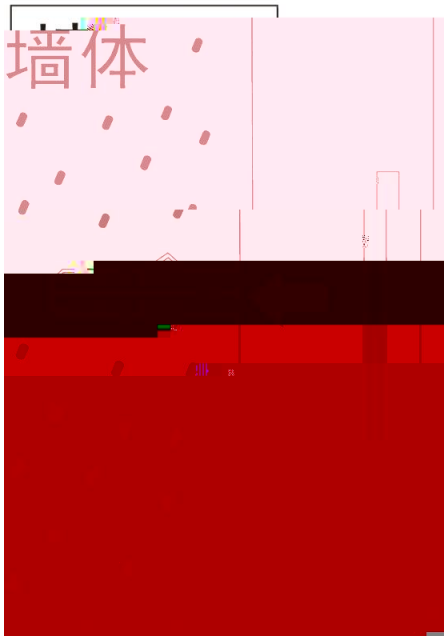
z # › á © Ï ä } L ož

z G • ñ ¨ Ä ¬ Ä › • ¼ y å k ¢ G ÿ Þ Ù ž k } ¯ ä • › • ¼ož z

z + 9 u 4 8 6 " ê ñ h7R4G t k ¢ — 'ÀOðg— D l°Ò ä 7R4G ì>- ì•˜p •Î d ì•˜pÒ 1&ƒu#Dp¹ ìÒñ E,h7R4@o T ñ ¦Í ® a? ñ 'p'nì

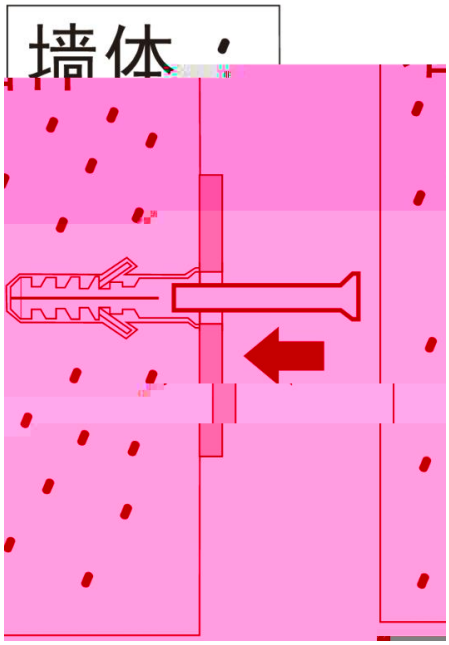
¢ 3-3 ĵ-S

¢3-5 Ż



(4) 1Y T r 5 ë k w ” µSGRq ’ož

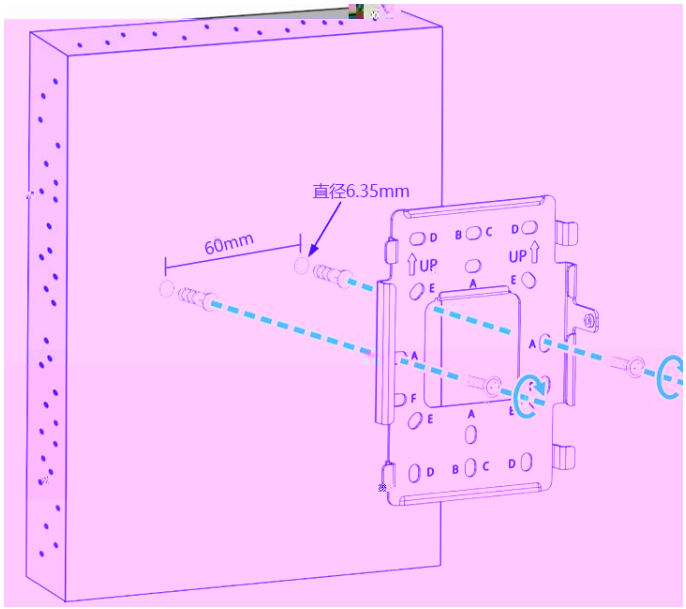
¢3-6 Gì



3.4.2 Ġ

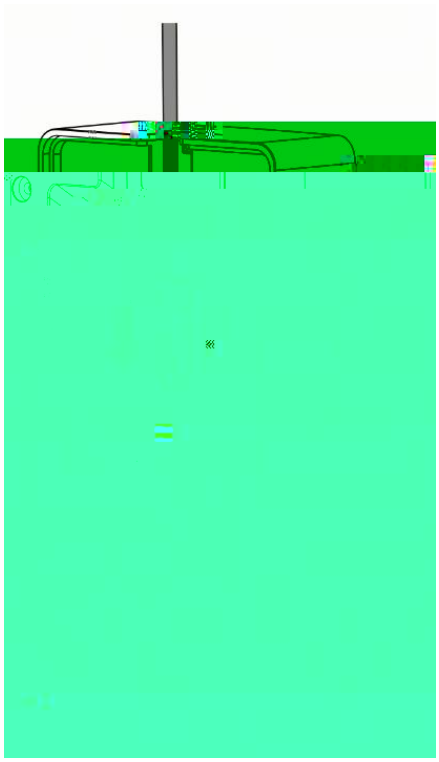
(1) 7 Á 3.4.1 .> ‰SGRqY x k ¨ Ì] 2 + ¬ 6.35mm x k x ¶ • å 60mm k 5 ë “ ã • g É k x ñSGRqY C 5 ë g … > A ö œ hož

¢3-7 GÌ



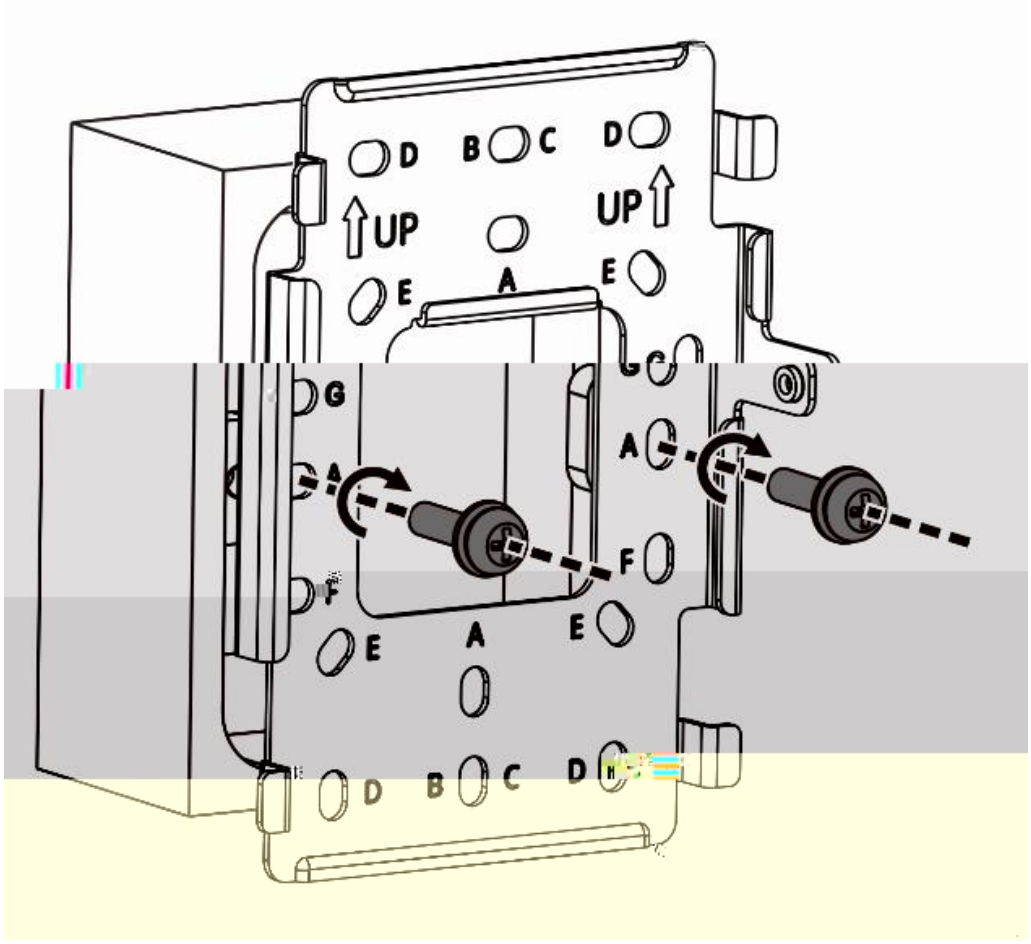
(2) 1 û ƒ G ¿ N ñ WAN/PoE Mož

¢3-8 ßŽ



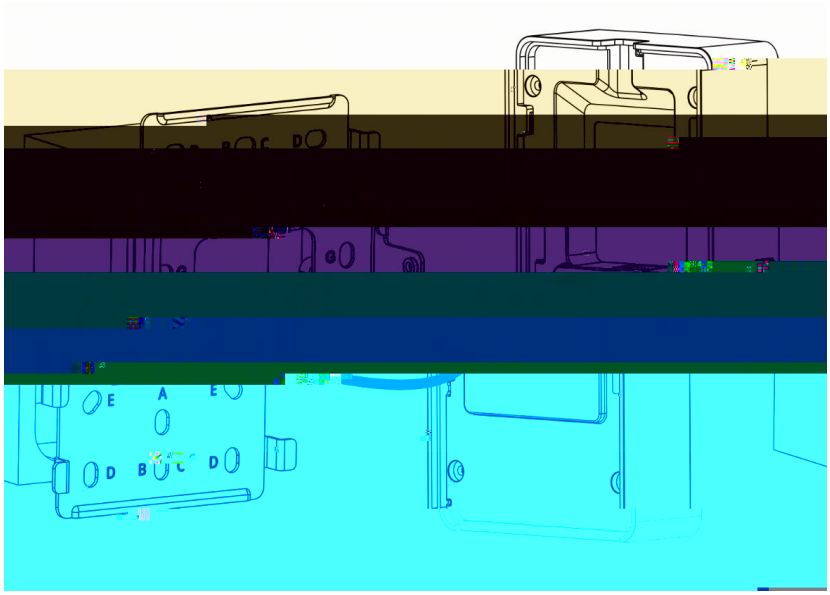
(3) 1 Ñ e 5û+Õ5ë û kÇ_“ã•gP k+ Ñ ¶Pµû ož

¢3-12 GÌ



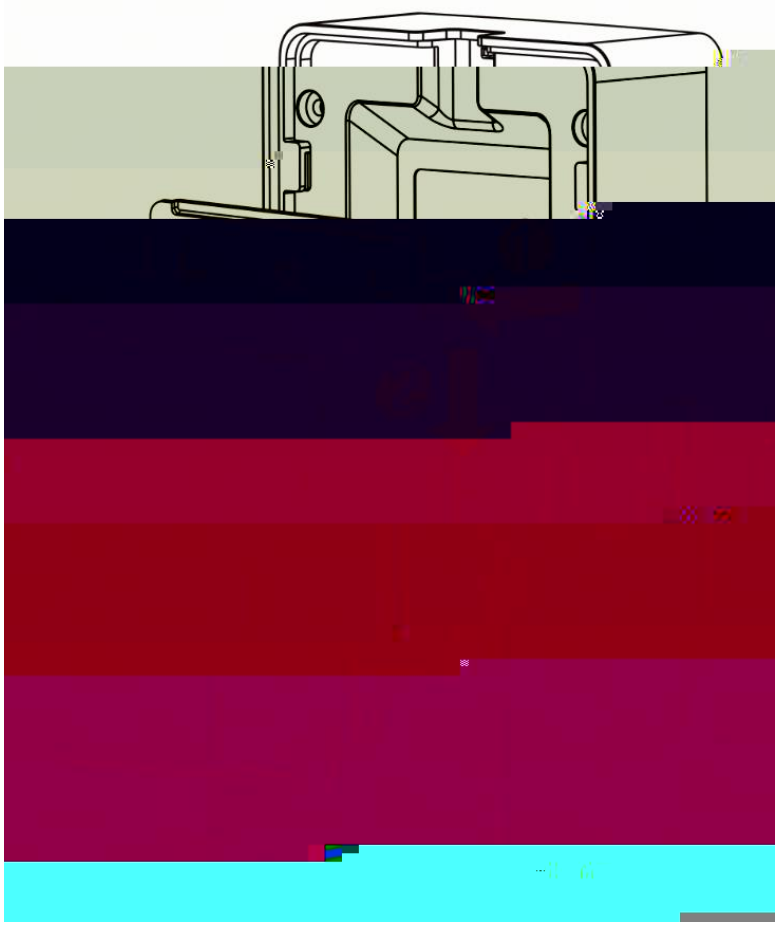
(3) 1 û ƒ G ¿ N ñ WAN/PoE Mož

¢3-13 ЂŽ



(4) 1 Ñ e 5 û + Õ 5 ë û k Ç _ “ ã • g P k + Ñ ¶ P µ û ož

¢ **3-14** ²



(5) g ¬ ¶Y ož

3.6 Ä

Ê AP WAN/PoE N M k AP u 4 E Î ¿ N ¿ ~ U @ • 7.1 N ˜ y N P Å ª ¢ ož

⚠ # E

q p Console Û U AÚ# (¯)½ p 9600 = ¦ ¤ ƒ p 8 ¸ } ¬ WPÂ p ¸ '˜ ƒ p 1 ¸#wH Ý l p > û ^M6 / APF >, • ÞGƒ5¤ , µ+^ >

3.7 Ä

3.7.1 Ä

z ? ö › ¿ y Ø • h Þ è €ož

z ? ö E Î ¿ ž k • … ± V ã Ô E Î ¿ Ô 9 À • ¼ ê Ý ¼ ä • ¼ Ù Áož

4 þ

4.1 Ê

* DC ê ñ PoE ˆ • ”+ AP ož

_ • ê Ë } µ y

z * DC ê ñ PoE ˆ • ”+ AP g ˆ N k ¬ G • › N ‡ ' ñ k w … ` ¶ } Lož

z * E Î ¿ 1 › N ñ AP AC , ož

z ¢ * PC AP M ; û ² ¡ ž k ¬ h Þ PC y PoE A E Ñ ® ¬ N ª ' ñož

4.2 Ô

4.2.1 é

z › ¿ N © k 3 Gož

z ˆ 9 © k — Õ } L %² ož

4.2.2 é

ÞÛV3gy

z $ e k — Õ F å µ © k Ä ø - ' Î ož

z — Õ 6 P ° © k 3 oož

5 ñõ

5.1 ñ×

5.1.1 Ce

¨ Õ ûgĕ6Pĕ

5.1.2 CLI W

Õ 4gXgXĕ

z

6 nK

6.2.5 CeN ¤ ¼ c FIT AP d

9õÊPÔPß

ïÞÞÞ 10 ã U Y e k

6 P ° Q Ô 9 Õ) ½ z Ù Á k n ¢ — Õ — c è ÷ ^ ´ k é U î — Õ { žož

6.2.6 CeÞc

Ö6PÔÞ AP — Õ AC — Õ Ì • y 3 o

CAPWAP * ' k ¬ G ' AC — Õ] Æ o Y C à Ì Á à F å 3 Gož

6.2.7 Þ

(1) ò — Õ ^ © k 3 oož

(2) ò Y ß à M e N © k 3 oož

(3) ò AP © k F å 3 Gož

(4) g ï ï € k ² … ï € AP å Yož

7.2 G

g

z Ø Â 4 • ¼ ! ¬ } L

Ñ › ¿ •o• * ' Ø •o• ò u Ø • b y ¡ e k ¿ • ¼ ! ¬ • Ø Ù ¬ 5 • Y z + 9 Æ o • y V # Ù • Ø k • Ø Ù ¬ 7 • Y ož

Ñ ¯ * c ø Ø • b y ¡ e k ¿ • ¼ ! ¬ • Ø Ù ¬ 7 • Y z + 9 Æ o • y V # • Ø k • Ø Ù ¬ 10 • Y ož

Ñ ä , Ø g ò SFP+ Ø ˆ h ¿ • ¼ ! ¬ • Ø Ù ¬ 5 • Y k + 9 Æ o • y V # • Ø k • Ø Ù ¬ 10 • Y ož

z Ø ? ö ž h Þ 7 ¾

Ñ ¨ ? ö ¿ Ø ù ¬ } 3 G Ê Ê ö Ž w ¡ É ¨ ¿ Ø ¢ y å ož

Ñ Ø ¨ Ñ ñ ? ö e k • u + o • ? ö … ÷ k ± ÄPø Éo• • ¼ ˆ ë »ož ò £ 7-3 ñ Pož

¢ 7-3

Ñ c • º Ø g › ¿o• ' Z ¿o• N ª ¿ ˆ h ¨ Ñ ñ • ã • Ú ¿o• Ç ö k ± Œ ö ¨ %² Üož ¢ å Y û ž k U J H A B b ¿ož ¢ u g Ú ¿ ž k Ø ' Z ¿ • å • 4 9 30mmož

Ñ Ñ ñ Ä Ù Ç ¿ ë C Ú ¿ $ • ° • k — e X ï <Œ …ož

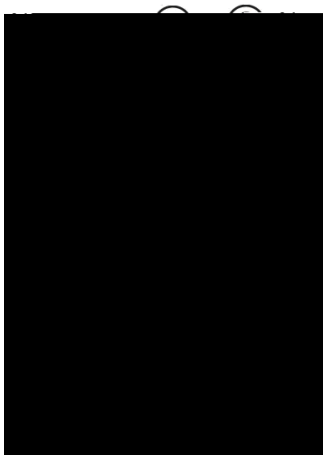
Ñ Ø r Þ P K • À Ä ° • o• Æ - ã – ¤ n µ k ê x Ä Í Û o ìož

Ñ Ç ö Ø • # H ¢ • ¿ û k ± … ÿ ê ÿ Y ¿ û N e 9 ö ¿ož

Ñ ¿ û 1 Ø Ç ö ñ e k • 1 Ú • B ã ÿ > k ä M } u • … ÷ k ± Ä 7 ož ò £ 7-4 ñ Pož

¢ **7-4 ŝ d**

¢ **7-6**



h K y ’ u » ” Ÿ »

“ Y > • u »

Ñ + 9 û F › ¿ k • ¨ € N Ô • + Ø g ¡ k Y … 2 ¨ € N Ô C Ø D ÿ • z

Ñ ¬ xY T Û ¬ ¡ N ¿ € ÿož

Ñ c%² • º o • c%² • g Ú ¿ › ¿ • ? ö è Ø Ø k Ø Ø Ä Ø • Ž lo • u + ož

Ñ ¿ û Ç ö • 7 Á n gož

Ô § ¹ û « **(mm)**	– × N ´ **(mm)**
10	80~150
10~30	150~200
30	200~300

Ñ ` ~ Ø Ú ¿ ê ñ ? ö ± ø Èož

Ñ + 9 9 N Ò 9 € ÿ • N ¿ € ÿ ‡ g ò q H • ¼ ˆ h k x F ž Ò 9 € ÿ P K B ã } ° ¨ € ÿ ‡ Ù µož

7.3 DC /LP

z ÿ µ 9 y DC 48V