كج غمم

Й

≠

ˈ

ˋEˆ °° ج ˌ

ا ضGˉ °° ج ïˇ ج □ ˇ ڡ ڪ ˌ Ⱶ Â

ڡ ڜ ضą °° جˇ ضي ∫ U ה ץ Йˌ ṗ ˇ ضي ╠

й ŋ Â

∫ ʜ

1˜ ´ شخ’

2˜ شخ’

3˜ °° ج ⁘ O à ﻣﻣˆ Ɋ ь ’

4˜ ɬ ↓ ج à ɒ ь Ɋ Â

1. ॢ ॣ ॄ ॅ ॆ े ै ॉ ॊ ो ौ ्
2. ॢ ॣ ॄ
3. ॅ ॆ े ै ॉ ॊ ो ौ ्

1. ॎ ॏ ॐ ॑ ॒ ॓ ॔ ॕ ॖ ॗ क़ ख़ ग़ ज़ ड़ ढ़ फ़ य़ ॠ ॡ ॢ ॣ ।
2. ॎ ॏ ॐ ॑ ॒ ॓ ॔ ॕ ॖ ॗ क़ ख़ ग़ ज़ ड़ ढ़ फ़ य़ ॠ ॡ ॢ ॣ ।

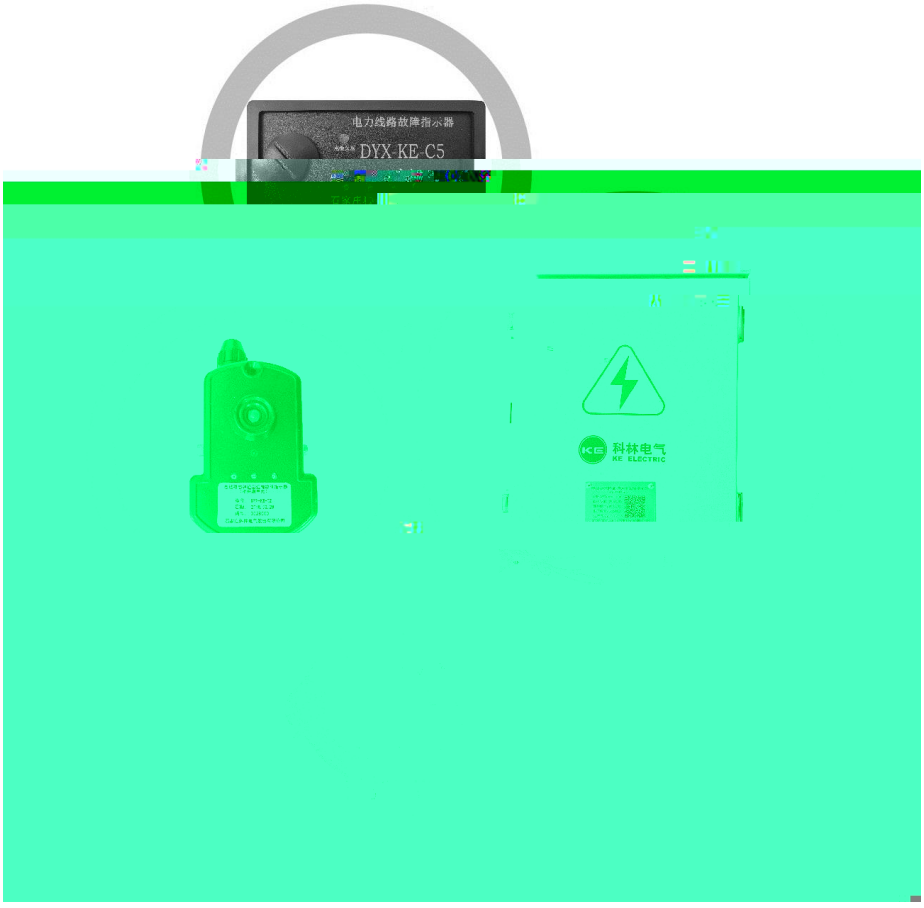
1.  ড় ঢ় য় 

1

DJX-KE	كج ضر قمم
DJW-KE	كج ضر قمم Ḥ̂
DYX-KE	كج D قمم
DYW-KE	كج D قمم Ḥ̂

ا غ Ḥ ″ا كج D قمم ˘ Ḥ ″ا كج قمم ضر ˈ

Â ї Ḥ ″ا à Ḥ ″ا № ч Ḥ ″ا № ң Ḥ ″ا



2.

ĺ ˘ شي № à à Ţ ضي كج قمم

ك ˆ ˛ Ḡ ˗ ƀ ¯ ˜˗ ƀ ¯

˜ ˘ ك ǐ Â

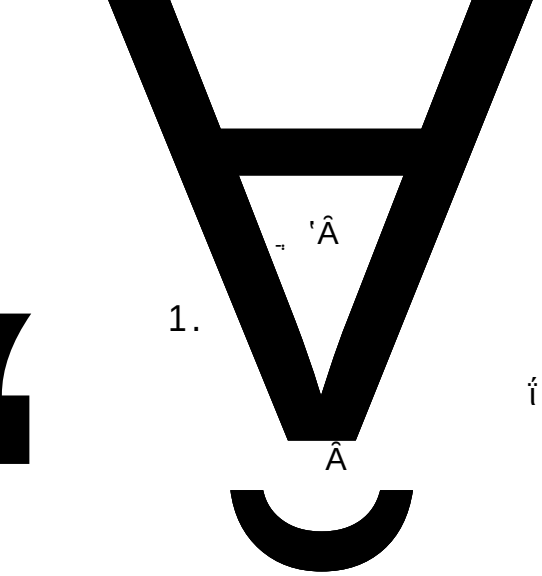
(3) Ả ˘ غ ۱ Й̨ ч Â

Ɣ̛̣̂̂ ɷ Ð □ ˘ ∞ β U ₹ Â ₹

U ض ǖ ѽ ˘ ч D ك ↕˜ Ḥ D ⌡ ƀ h Â

3.2 ض ۱

3.2.1 ض Ḥ ɛ



1.

□ Ǐ ' h ɒ ヿ . ヿ àGPS w˘ ヿ˝Ḥ
Ь ɢ 1 Â

1.

' -40· 70Ņ˘ 25Ņ

' 5· 100%

ㄱ ʐ' 70kPa· 106kPa

' ˎ 2000m

ʐ' ض ∀ 0.3g˘ ض ᵐᵐ ∀ 0.15g

' Ь ㄱ G V

2.

ㄱ' Ů35kV

' 50Hz

' 50· 400 ㎜²

ㄱ' 10kV

' Ů630A

ĩ ll Ď℘ ʐ' 20kA/2s

' ㄱ"Ņ' IP65

ㄱ"Ņ' IP65

3.

3.1 ㄱ"Ņ

∞ ‰ ' 100%'

ض ∞ ‰ ' 80%'

'

ч 0A· 100A ˘ ч ¤ 3A'

ч 100A· 600A ˘ ч ¤ 3%'

˜ ≠ ' Ů40ms

˗ Ъ ' Ω˗ Ů ¤ 10%˜ ㄱ Й Ω˗ Ů ¤ 10%'

Ņ ' Ů20 '

ą ث' ˜ 8 Ɣ'

ϟ˝Ḥь Ḥ' w à ѽ

3.2 ϟ˝Ḥ

' Ů2s/24h

' Ů3Ṇ

ش ^ MTBF˜ ' ˛ 70000

ϟ˝Ḥ ϼ Ḥ D ' <60s

Ḥ ش ' 4G/3G/2G

ϟ˝Ḥ w ' Ů0.5VA

ϟ˝Ḥь ϟ˝Ḥ Ḥ' w à ѽ ' Ḥ˜

˘ Ḥ˜ Ь ϒ ɢ 1 /15 № Â

' ' IP30

ϟ˝Ḥ' IP54

1˜ ١ ˝Ḥ

١ ˝Ḥ ضي ١ № ˘ ˆ ١

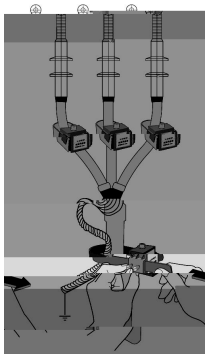
ضي Â

١ ˝Ḥ ´ مخ ˘

ضر عج D حك نھ ˘ ¬ Â (ˇ يح)

' ١ ˝Ḥ . ч ˘ Ґ r Ү ч ‰’ يشي ˘

Å ˘ Ү ѽ ɢ ١ Ь H Â



2˜ ١

ˆ ضي (à №) ╠ ˘ ١ Й

Â

2.

1˜ ˘ Ь ɢ 8kg’

2˜ ╠ ١ ˘ Ḃ ɢ ’

3˜ r Ḥ ˘ Ḡ Ḥˆ Ь Ψ ’

4˜ Ь ضر نھ Â

1˜ Ƹ ˘ˆ ضي к ₩ ١ ч ϶ Ŭ ˘ ضي ~’

2˜ جشˆ Ң ˜˘ ε ч ’

3˜ CT ˫ ˘ ˫ ɢ 10A ˆ Ḡ ضي ƀ Â

' U˘ Ŭ CTˆ Ψ Ŭ ₹ ا’ ف ف ـ ڈ ˘ ч Ŭ

CT ˘ ₩ ʊ ˘ ˘ Â

4.

1˜ ѽ ١ ɢ 10cm ˘ ѽ ѽ ١˘ ℗ ’

2˜ ѽ ˜ نھ U ˘ ’

3˜ ضر D كح عجـ ضر D كح ١ Â

4˜ ŭ CT ˘ CT ˘ CT ң ١ شجـ Â

ᘐ ɤ ̋Ḥ Ь ɤ ̋Ḥ ɤ ’

ɤ ̋Ḥ ˉ β ’

ɤ ̋Ḥ ĭ U ’

ɤ ̋Ḥ Ḥ └’

’

ˊ ’