|  | **Vacuum OLTC for****dry type transformer****Order Specifications****Устройство РПН****Бланк заказа** | **Shanghai Huaming Power Equipment Co., Ltd.** |
| --- | --- | --- |
| **TRANSFORMER DESIGNER / ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ТРАНСФОРМАТОРА** |
| Name:Название: | Tel:Телефон: | E-mail:Эл. почта: |
| **GENERAL DATA / ОБЩИЕ ДАННЫЕ** |
| Purchase or inquirer:Покупатель или заявитель:  | Quantity:Количество:  |
| **Transformer user:****Эксплуатирующая организация:**  | Purchased Order No./dateНомер заказа/дата:   |
| **Country of installation:****Страна установки:**  | Delivery date/destination port:Дата доставки/место назначения:  |
| Transformer series No.:Серийный № трансформатора:  | Huaming series No.:Серийный номер устройства Huaming:  |
| **RANGE / НОМЕНКЛАТУРА УСТРОЙСТВ РПН** |
| **[ ]** CZ **[ ]** 3xCZ **[ ]** CVT |
| Motor Drive Unit**(only for CZ)**Моторный привод **(применимо к CZ)** | **[ ]** CMA7 **[ ]** SHM-D **[ ]** SHM-DL |
| Controller**(only for CZ)**Блок управления **(применимо к CZ)** | **[ ]** HMC-3C **[ ]** SHM-K **[ ]** ET-SZ6 |

| Изображение выглядит как текст, коллекция картинок  Автоматически созданное описание | **Vacuum OLTC for****dry type transformer****Order Specifications****Устройство РПН****Бланк заказа** | **Shanghai Huaming Power Equipment Co., Ltd.** |
| --- | --- | --- |
| **TRANSFORMER DATA /** **ДАННЫЕ ТРАНСФОРМАТОРА** |
| ApplicationПрименение | **[ ]** Power Сетевой **[ ]** Capacity regulation Регулировочный**[ ]** Generator Генераторный **[ ]** OthersДругое **(     )** |
| Type of transformerТип трансформатора | **[ ]** Separated winding transformerС раздельными обмотками**[ ]** Booster transformerВольтодобавочный |
| FrequencyЧастота | **[ ]** 50Hz **[ ]** 60Hz **[ ]** OthersДругое **(     )** Hz |
| Ambient temperatureТемпература окр. среды | **[ ]** -25~+40°C **[ ]** -40~+40°C **[ ]** OthersДругое **(     )** °C |
| Rated capacityНом. мощность | **[ ] (     )** MVA, constantпостоянная**[ ] (     )** MVA , decreasing from positionснижающаяся с положения **(     )** |
| Rated voltageНом. напряжение | **(     )** kV |
| Regulating rangeДиапазон регулирования | ± **(     )** % or или + **(     )** % －**(     )** % |
| No. of stepsЧисло ступеней | ± **(     )** steps ступеней or или + **(     )** /－**(     )** steps ступеней |
| Configuration of tap windingsКонфигурация регулировочных обмотокNote: Special configuration please attach drawing and transformer nameplateПримечание: При специальном исполнение приложите схему и табличку трансформатора | **[ ]** (Star connection)(Звезда) | **[ ]** (Star connection at middle of winding)(Звездав середине обмотки) | **[ ]** (Star connection at end of winding)(Звездав конце обмотки) |
| **[ ]** (Delta connection at end of winding)(Треугольникв конце обмотки) | **[ ]**  (Delta connection at middle of winding)(Треугольникв середине обмотки) | **[ ]** (Linear regulation at end of winding)(Линейноев конце обмотки) |
| Transformer rated current & maximum rated currentНоминальный ток трансформатора и максимальный рабочий ток | I=**(     )** A Imax.=**(      )** A |
| Rated step voltage in the phaseНоминальное напряжение ступни в фазе | **[ ]** ConstantПостоянное Ust= **(     )**V**[ ]** VariableПеременное Ust max.= **(     )**V Ust min.= **(     )**V |

| Изображение выглядит как текст, коллекция картинок  Автоматически созданное описание | **Vacuum OLTC for****dry type transformer****Order Specifications****Устройство РПН****Бланк заказа** | **Shanghai Huaming Power Equipment Co., Ltd.** |
| --- | --- | --- |
| **Insulating strength****Электрическая прочность изоляции** | **Rated separate source AC withstand voltage****(kV/50Hz,1min)****Испытательное****напряжение промышленной частоты (kV/50Hz,1min)** | **Rated lightning impulse withstand voltage (kV,1.2/50μs)****Испытательное****напряжение грозового импульса (kV,1.2/50μs)** |
| At the tap changer to groundМежду устройством РПН и землей |  |  |
| Between tap in service andpre-selected tapМежду любым выбранным и предварительно выбранным контактом избирателя |  |  |
| Across tap windingДиапазон регулировочнойобмотки одной фазы |  |  |
| Between phasesМежду регулировочнымиобмотками разных фаз |  |  |

| Изображение выглядит как текст, коллекция картинок  Автоматически созданное описание | **Vacuum OLTC for****dry type transformer****Order Specifications****Устройство РПН****Бланк заказа** | **Shanghai Huaming Power Equipment Co., Ltd.** |
| --- | --- | --- |
| **TYPE CZ TAP CHANGER DATA / ДАННЫЕ УСТРОЙСТВА РПН CZ** |
| TypeТип | Number of phasesЧисло фаз | Max. rated through-current (A)Макс. ном. ток устройства РПН (A) | Um (kV) | Number of positionКоличество рабочих положений |
|  |  |  |  |  |
| **TYPE CVT TAP CHANGER DATA / ДАННЫЕ УСТРОЙСТВА РПН CVT** |
| TypeТип | Number of phasesЧисло фаз | Max. rated through-current (A)Макс. ном. ток устройства РПН (A) | Um (kV) | Number of positionКоличество рабочих положений |
|  |  |  |  |  |
| Designation of operating positionsОбозначение рабочих положений | Max. number of eff. turns. Position Макс. эффект. число витков. Положение **(     )**Mid. Position (s) Среднее(-ие) положение(-ния) **(     )**Min. number of eff. turns. Position Мин. эффект. число витков. Положение **(     )** |
| Additional requirement**(only for CZ)**Дополнительные параметры**(применимо к CZ)** | **[ ]** With supporting frame (paint as below)На несущей раме (цвет окраски ниже) | **[ ]** With cabinet (paint as below)В шкафу (цвет окраски ниже) |
| **[ ]** RAL 9005(Black, standard)(Черный, стандартное исполнение) | **[ ]** Others **(     )**Другое | **[ ]** RAL 7040(Standard)(Стандартное исполнение) | **[ ]** Others **(     )**Другое |
| CVT cabinet paintЦвет окраски шкафа CVT | **[ ]** RAL 7032 (Standard)(Стандартное исполнение) | **[ ]** OthersДругое **(     )** |
| AVR: HMJK-10Z and length of cable **(only for CVT)**АРН: HMJK-10Z, тип и длина кабеля**(применимо к CVT)** | **[ ]** 220V 50Hz | **[ ]** OthersДругое **(     )** |
| **[ ]** 30m (Standard) **[ ]** OthersДругое **(     )**m(Стандартное исполнение) **[ ]** Polyethylene cable (standard) Полиэтиленовый кабель (стандартное исполнение)**[ ]** Armored cableБронированный кабель**[ ]** Cold-resistant cableМорозостойкий кабель**[ ]** Screened cableЭкранированный кабель |
| Nameplate and ManualЯзык таблички с техническими данными и инструкции по эксплуатации | **[ ]** English | **[ ]** OthersДругое **(     )** |

| Изображение выглядит как текст, коллекция картинок  Автоматически созданное описание | **Vacuum OLTC for****dry type transformer****Order Specifications****Устройство РПН****Бланк заказа** | **Shanghai Huaming Power Equipment Co., Ltd.** |
| --- | --- | --- |
| **УСТРОЙСТВО РПН CZ** |
|  **[ ]  [ ]**  **[ ]  [ ]**  (Standard) (Стандарт)Terminal arrangement schemeСхема расположения контактов | **[ ]** (Standard) **[ ]** (Стандартное исполнение)Location of motor drive unitРасположение моторного привода |
| DimensionsРазмеры **b≥600mm**, when OLTC is connected at neutral point of star connection;при соединении устройства в Y в нейтральной точке **b≥950mm**, when OLTC is used for any other selectable winding connection;при любом другом соединении устройства **a≥800mm** |  | a=**(     )**mmb=**(     )**mmVertical shaft=Вертикальный вал**(     )**mm(Standard offer 200mm)(Стандартное исп. 200mm) |
| **УСТРОЙСТВО РПН CVT** |
| Terminal arrangement schemeСхема расположения контактов | **[ ]**  **[ ]**  **[ ]** (Standard) **[ ]**  (Стандарт) |
| **Remark/Additional information:****Примечание/Дополнительная информация:** |
| **Note:****Any items failed to be filled in shall be manufactured as per standard specification. Problems or further consequences arising out of this will not be borne by Huaming.****Примечание:****Все незаполненные пункты бланка заказа будут изготовлены в соответсвии со стандартным исполнением. Huaming не несет ответсвенности за все последствия, связанные с этим.** |