



شرکت ملی گاز ایران

مدیریت پژوهش و فناوری

امور تدوین استانداردها

IGS

Iranian Gas Standards

مشخصات فنی خرید

کنتاکتورهای برقی

Contactors



تاریخ: ۱۳۸۹/۷/۷
شماره: گ ۴۹۸/۰ - ۱۵۴۸۸



دفتر مدیرعامل

ابلاغ مصوبه هیأت مدیره

مدیر محترم پژوهش و فناوری و رئیس شورای استاندارد

باسلام،

به استحضار می‌رساند در جلسه ۱۴۱۴ مورخ ۱۳۸۹/۵/۲۶ هیأت مدیره، نامه شماره گ ۶۲۸۳۸/۰۰۰/۹۴ مورخ ۱۳۸۹/۵/۱۲ آن مدیریت درمورد تصویب نهایی استانداردها تحت عناوین ذیل:

IGS-M-EL-022(1)

۱- کنتاکتورهای برقی

IGS-M-EL-016(1)

۲- لامپ های فلورسنت کم مصرف پیچی

IGS-M-SF-03

۳- مشخصات فنی دستگاه نشت یاب

IGS-M-SF-04

۴- دستورالعمل نشت یابی

IGS-E-IT-04(0)

۵- فهرست اطلاعات مورد نیاز برای

سیستم اسکادای دیسپچینگ شرکت

ملی گاز ایران

مطرح و مورد تصویب قرار گرفت.

ناصر آبگون

دبیر هیأت مدیره

رونوشت: مدیرعامل محترم شرکت ملی گاز ایران و قائم مقام رئیس هیأت مدیره

: معاون محترم مدیرعامل

: اعضای محترم هیأت مدیره

: مشاور محترم مدیرعامل

: مدیر محترم توسعه منابع انسانی

: رئیس محترم امور حسابرسی داخلی

: رئیس محترم امور حقوقی

: رئیس محترم امور مجامع

Documents

Document Sharing Hub

1- Scope

This standard replaces IGS-EL-22(0):1999 and specifies minimum NIGC requirements of technical specification for electromagnetic A.C contactors whose main contacts are intended to be connected to circuits the rated voltage of which does not exceed 1000 V A.C.

2- Normative References

Throughout this standard specification, the following standards are referred to and are in effect at the time of issuing this standard specification . The applicability of changes in standards that occur after the date of standards that referred shall be mutually agreed upon by the purchaser and supplier and/or manufacturer.

- 1- IEC 60947-4-1: 2001,"*Low-voltage switchgear and controlgear* ": Part 4-1: Contactors and motor-starters - Electromechanical contactors and motor-starters.
- 2- IEC 60947-4-2: 2001,"*Low-voltage switchgear and controlgear* ": Part 4-2: Contactors and motor-starters - AC semiconductor motor controllers and starters
- 3- BS EN 60947-1:2007, "*Low-voltage switchgear and controlgear* ": Part 1: General rules.
- 4- IEC 61095 :2000, "*Electromechanical contactors for household and similar purposes*".
- 5- ISIRI 2868:1386," *Degrees of protection provided by enclosures (IP Code)*".
- 6- BS EN 60947-5-1:2004, "*Low-voltage switchgear and controlgear* " : Part 5-1 : *Control/circuit devices and switching elements-Electromechanical control circuit devices*.
- 7- BS EN 60445:2007 , "*Basic and safety principles for man-machine interface, marking and identification -Identification of equipment terminals and conductor terminations*".
- 8- BS EN 60715:2001." *Dimensions of low-voltage switchgear and controlgear*". *Standardized mounting on Rails for Mechanical support of Electrical Devices in switchgear and controlgear*.