

مصطلحات التمديدات الكهربائية

accessories	مُحَقِّقَات
adapter	مُهَائِن
allowance for diversity	تَسَامُحٌ لِلتَّنَوُّعِ
ambient temperature	دَرَجَةُ حَرَارَةِ الْمُحِيطِ
amplitude	اِتِّسَاعٌ
apparatus	دَرَجَةُ حَرَارَةِ الْمُحِيطِ
appliance	جِهَازٌ
arcing	تَقَوُّسٌ
atmospheric	جَوِّيٌّ
automatic disconnection	فِصْلٌ أَوْتوماتيٌّ
autotransformer	مَحْوَلٌ أَوْتوماتيٌّ
auxiliary switch	مُبَدِّلٌ مُعَاوِنٌ
basement	طَابِقٌ سَفْلِيٌّ (تَسْوِيَةٌ)
basic insulation	عَزْلٌ أَساسِيٌّ
boiler	مِرْجَلٌ؛ عُلَايَةٌ
bonding	رَبْطٌ
branch circuit	دَارَةٌ فُرْعِيَّةٌ
brazing	لُحْمٌ بِالنَّحَاسِ
breaking capacity	مَقْدِرَةُ الْقَطْعِ
bunched cable	كَبْلٌ مُخْرَمٌ
burns	حُرُوقٌ
busbar	قَضِيبٌ عُمُومِيٌّ
bushing	جُلْبَةٌ
cable coupler	قَارِئَةٌ كَبْلٌ
cable drum	بَكْرَةٌ كَبْلٌ
cable gland	عُرْوَةٌ رَبْطِ الكَبْلِ
cartridge fuse	مِصْنَهَرٌ خَرَطُوشِيٌّ
Celsius	سِيلْسِيُوسٌ
chemical works	مَعْمَلٌ كِيمِيَاءٍ
circuit	دَارَةٌ
clip	مِشْبِكٌ
coincidence factor	عَامِلُ التَّنَاطِقِ

commutator	مُبَدِّل
compatibility	مِوَاءَمَة
comprehensive heating	تَسْخِيقٌ شَامِلٌ
concentric	مُتْرَاكِرٌ
conduit	مَجْرَى
connected load	جَمَلٌ مَوْصُولٌ
connector	وَاصِلَة
contactor	مَلَامِس
control	تَحَكَّم
control gear	طَقْمٌ تَحَكَّم
cord grip	قَابِضُ الكَبْلِ
coupler	قَارِنَة
creosote oil	زَيْتُ الكَرْيُوزُوتِ
current setting	اِسْتِطَاعَة التَّحْمَلِ التِّيَارِيَّةِ
current-carrying capacity	إِرْسَاءُ التِّيَارِ
demand factor	عَامِلُ الطَّلَبِ
design current	تِيَارُ التَّصْمِيمِ
detection	كَشْفٌ
device	نَبِيْطَة
diagram	مُخَطَّطٌ
dielectric liquid	سَائِلٌ عَازِلٌ
discharge lighting	إِضَاءَة تَفْرِيقِيَّة
diversity factor	عَامِلُ التَّشْتِتِ
double insulation	عَزْلٌ مُزْدَوِجٌ
duct	قَنَاة
durability	تَحْمَلِيَّة
dust-proof (dust-tight)	ضَدَّ العِغَارِ
earth contact	تِلَامَسٌ أَرْضِيٌّ
earth fault current	تِيَارُ العُطْلِ الأَرْضِيِّ
earth terminal	طَرَفٌ أَرْضِيٌّ
electrical separation	فَصْلٌ كَهْرَبَائِيٌّ
electrode	مِكْهَرٌ
electrolytic effect	تَأْثِيرٌ كَهْرَلِيٌّ

electromechanical stress	إجهاد كهروميكانيكي
emergency switching	إبدال الطوارئ
enclosed trench	خندق مغلق
engaged	مُعشَق
environmental conditions	ظروف بيئية
equipotential bonding	رَبط تساوي الجهد
exciter circuit	دارة تهييج
fault current	تيار العطل
fauna	حيوانات
feeder	مغذ
final circuit	دارة نهائية
finishing	إتمام
fire alarm	إنذار حريق
fitting	تَرْكيبية
flexible cord	حبل مرن
flora	نباتيات
fluctuations	تقلبات
functional earthing	تأريض وظيفي
garage	مرآب
generation	توليد
hand-held	ممسوك باليد
harmonic current	تيار توافقي
heating	تسخين
high reactance	مُراكسة عالية
impedance	معاوقة
Impregnated paper	ورق مُشرب
Indirect contact	تلامس غير مباشر
Induced current	تيار مستحث
Induction motor	مُحرِّك حث
inductor	محث
input	مُدخل
installations	تركيبات
Installed load	جمل مُركب

insulation	عزل
Intermediate parts	أجزاء بِنْيِيَّة
intermittent	مُنْقَطِع
isolated	مُسْتَعزَل
isolation	اسْتِعْزَال
jet	نفاث
joist	رافِدة
lagging	لاحق
lampholder	ماسِكة مِصباح
latching	لاقط
leading	سابق
leakage current	تيار تَسْرِب
let-through energy	طاقة مَسْمُوح بِتَمْرِيرها
lifting magnet	مَغْناطيس رَفَع
lightning	بَرْق
limiting temperature	درَجَة الحرارَة الحَدِّيَّة
limiting value	قيمة حَدِّيَّة
link	وَصْلَة
linked circuit breaker	قاطع دارة متقارن
linked switch	مُبَدِّل متقارن
main feeder	مُعَدِّ رئيسي
main supply system	نظام تزويد رئيسي
marking	وَسْم
mechanical clamp	قَامِطَة ميكانيكية
mineral-insulated cables	كَبُول مَعزولة بالأملاح المَعْدِنِيَّة
motor-generator	مولد مُحَرِّك
name plate	لوحة اسْم
no-break source	مصدر عديم الانقطاع
nominal voltage	فولطية اسمية
nonreversible	عَير عكوسي
operating current	تيار تَشْغِيل
operating time	زَمَن التَشْغِيل
operator	مُشْغَل

oscillation	تَدْبِذ
outlet box	عَلْبِيَّة المَأْخُذ
overcurrent	تِيَار مَفْرِط
overhead line	خَط هَوَائِي
overload current	تِيَار الحِمْلِ المَفْرِط
oversheath	قِرَابٍ خَارِجِي
phase angle	زَاوِيَةِ الطُّور
plug	قَابِس
prospective touch voltage	فُولْطِيَّة تَمَاسٍ مُتَوَقَّعَة
protective device	نَبِيْطَة وَقَائِيَّة
protective multiple earthing	تَأْرِيسٌ مُتَعَدِّد الوِقَايَة
radial circuit	دَاوِرَة شُعَاعِيَّة
rainproof	ضَدَّ المَطَر
rated current	تِيَارٌ مُقَرَّر
reinforced insulation	عَزْلٌ مُقَوَّى
relay	مُرْجَل
remote control	حَاكُوم
residual current	تِيَارٌ مُتَبَقِّ
riser	صَاعِد
rivet	بِرْشَام
rotating machine	آلَة دَوَّارَة
secondary feeder	مُعَدِّ
seismic	زَلْزَالِي
shock current	تِيَارُ الصَّدْمَة
short-circuit current	تِيَارُ الدَّارَة القَصِيْرَة
slashproof	ضَدَّ الرِّش
slip-ring motor	مُحَرِّكٌ ذُو حَلْقَة انْزِلَاق
socket outlet	مَخْرَجٌ مَقْبِس
space factor	عَامِلُ فِرَاق
spray	رَدَاذ
spur	مِهْمَاز
starter	بَادِي ء
stationary equipment	مُعَدَّات ثَابِتَة

strain relief	تنفيسُ المطاوعة
stranded	مَجْدُول
stray current	تِيَارٌ شَارِد
submersion	عُمُر
supplementary insulation	عَزْلٌ تَكْمِيلِي
support	مِسْنَد
switch gear	طَقْمٌ مَبْدَلَات
switching off	إِبْطَال
thermal storage	تَخْزِينٌ حَرَارِي
thermosetting	تَصْلِيْدٌ بِالْحَرَارَةِ
tool	أَدَاة
touch-voltage limit	حَدُّ فُولْطِيَةِ التَّمَّاس
transformation	تَحْوِيل
transient over-voltage	فُولْطِيَةٌ مَفْرِطَةٌ عَابِرَةٌ
trunking	قَنَاةٌ صُنْدُوقِيَّة
type test	اِخْتِبَارُ النُّوع
varnish	وَرْنِيْش
vermin	دُوَيْبَةٌ
vibration	اهْتِرَاز
waterproof (water-tight)	ضَدَّ الْمَاء
welding	لَحْم
wiring	تَسْلِيْك