

List of IEC

General Standards

1. [IEC : 60 High Voltage Test Techniques](#)
2. [IEC : 60_2](#)
3. [IEC : 60_2.1](#)
4. [IEC : 66 Environmental Test](#)
5. [IEC : 117 Graphic Sysmbols](#)
6. [IEC : 117_1 Graphic Sysmbols](#)
7. [IEC : 156 Method for the determination of the Electrical Strength of Insulation Oils.](#)
8. [IEC : 156_1 Method for the determination of the Electrical Strength of Insulation Oils.](#)
9. [IEC : 156_2 Method for the determination of the Electrical Strength of Insulation Oils.](#)
10. [IEC : 270 Partial Discharge Measurements.](#)
11. [IEC : 376 Specification and Acceptance of New Sulphur Hexafloride](#)
12. [IEC : 437 Radio Interference Test on High Voltage Insulators.](#)
13. [IEC : 507 Artificial Pollution Tests on High Voltage Insulators to be used on AC System](#)
14. [IEC : 6094 Common Specification of Insulators in respect of Polluted Conditions.](#)
15. [IEC : 815 Guide for the selection of Insualtors in respect of polluted Conditions.](#)
16. [IEC : 865 : Part I Short Circuit Current – Calculation of Effects.](#)
17. [IEC : 865 : Part I-I Short Circuit Current – Calculation of Effects.](#)
18. [IEC : 865 : Part II Short Circuit Current – Calculation of Effects.](#)

Transformers and Reactors

1. [IEC : 76 : Part 1 Power Transformers](#)

2. [IEC : 76 : Part 2-1](#)
3. [IEC : 76 : Part 2-2](#)
4. [IEC : 76 : Part 3](#)
5. [IEC : 76 : Part 4](#)
6. [IEC : 76 : Part 5](#)
7. [IEC : 214 On-Load Tap – Changers](#)
8. [IEC : 289 Reactors](#)
9. [IEC : 354 Loading Guide for Oil Immersed Power Transofomers](#)
10. [IEC : 551 Determination of Transformer and Reactor Sound Levels](#)

Circuit Breakers

1. [IEC : 62271-100 High Voltage Alternating Current](#)
2. [IEC : 427 Synthetic Testing of High Voltage alternating current circuit Breakers](#)

Current Transformers, Voltage Transformers and Coupling Capacitor Voltage Transformers

1. [IEC : 44-1 Current Transformer](#)
2. [IEC : 44-2 Voltage Transformer](#)
3. [IEC : 358 Coupling Capacitors and Capacitors dividers.](#)
4. [IEC : 481 Coupling Devices for Power Line Carrier Systems.](#)
5. [IEC : 137 Insulated Bushings for Alternating Voltages above 1000V](#)
6. [IEC : 99-4 Metal oxide surge arrestors without gaps.](#)
7. [IEC : 99-5 Selection and application recommendation](#)

Cubicles and Panels & other related equipments

1. [IEC : 68.2.2 Basic environmental testing procedures Part 2 : Test B : Dry heat](#)

2. [IEC : 529 Degree of Protection provided by enclosures.](#)
3. [IEC : 439 \(Part 1\) Low Voltage Switchgear and control gear assemblies](#)
4. [IEC : 439 \(Part 2\) Low Voltage Switchgear and control gear assemblies](#)

Disconnecting Switches

1. [IEC : 265 : Part 1 High Voltage Switches](#)
2. [IEC : 265 : Part 2 High Voltage Switches](#)
3. [IEC : 265 : Part 2-Core1 High Voltage Switches](#)
4. [IEC : 265 : Part 2_1 High Voltage Switches](#)
5. [IEC : 265 : Part 2_2 High Voltage Switches](#)

PLCC and line Traps

1. [IEC : 353_0 Line Traps for A.C. power systems](#)
2. [IEC : 353_1 Line Traps for A.C. power systems](#)
3. [IEC : 481 Coupling Devices for power line carrier](#)
4. [IEC : 495 Single sideboard power line carrier terminals](#)
5. [IEC : 683 Planning of \(Single Side-Band\) power line carrier systems](#)

Protection and Control Equipment

1. [IEC : 51 : Part 1 Recommendations for Direct Acting indicating analogue electrical measuring instruments and their accessories](#)
2. [IEC : 51 : Part 2](#)
3. [IEC : 51 : Part 3](#)
4. [IEC : 51 : Part 3-amd1](#)
5. [IEC : 51 : Part 4](#)
6. [IEC : 51 : Part 5](#)
7. [IEC : 51 : Part 6](#)
8. [IEC : 51 : Part 7](#)
9. [IEC : 51 : Part 8](#)
10. [IEC : 51 : Part 9](#)
11. [IEC : 51 : Part 9-amd1](#)
12. [IEC : 51 : Part 9-amd2](#)

13. [IEC : 255 : Part 3 Electrical Relays](#)
14. [IEC : 255 : Part 3 core-1 Electrical Relays](#)
15. [IEC : 255 : Part 5](#)
16. [IEC : 255 : Part 6](#)
17. [IEC : 255 : Part 8](#)
18. [IEC : 255 : Part 11](#)
19. [IEC : 255 : Part 12](#)
20. [IEC : 255 : Part 13](#)
21. [IEC : 255 : Part 14](#)
22. [IEC : 255 : Part 15](#)
23. [IEC : 255 : Part 16](#)
24. [IEC : 255 : Part 21-1](#)
25. [IEC : 255 : Part 21-2](#)
26. [IEC : 255 : Part 21-3](#)
27. [IEC : 255 : Part 22-1](#)
28. [IEC : 255 : Part 22-2](#)
29. [IEC : 255 : Part 22-3](#)
30. [IEC : 255 : Part 22-4](#)
31. [IEC : 255 : Part 22-5](#)
32. [IEC : 255 : Part 22-6](#)
33. [IEC : 255 : Part 22-7](#)
34. [IEC : 255 : Part 23](#)
35. [IEC : 255 : Part 23 core-1](#)

36. [IEC : 297 : Part 1 Dimensions of mechanical Structures of the 482.6mm
\(19 inches\) series.](#)
37. [IEC : 297 : Part 2](#)
38. [IEC : 297 : Part 3-101](#)
39. [IEC : 297 : Part 3-102](#)
40. [IEC : 297 : Part 3-103](#)

41. [IEC : 359 Expression of the performance of electrical & Electronic measuring
equipment](#)
42. [IEC : 387 Symbols for Alternating current Electricity meters.](#)
43. [IEC : 447 Man machine interface \(MMI\) – Actuating Principles](#)
44. [IEC : 547 Modular plug-in Unit and standard 19-inch rack mounting unit based
on NIM standard \(For Electrical nuclear instrument\)](#)
45. [IEC : 547 amd-1](#)

Motors

1. [IEC : 34 : Part 1 Rotating electrical machines](#)
2. [IEC : 34 : Part 2-amd1](#)
3. [IEC : 34 : Part 2-amd2](#)

4. [IEC : 34 : Part 2a](#)
5. [IEC : 34 : Part 3](#)
6. [IEC : 34 : Part 3 core-1](#)
7. [IEC : 34 : Part 4](#)
8. [IEC : 34 : Part 4-amd1](#)
9. [IEC : 34 : Part 5](#)
10. [IEC : 34 : Part 6](#)
11. [IEC : 34 : Part 7](#)
12. [IEC : 34 : Part 7-amd1](#)
13. [IEC : 34 : Part 8](#)
14. [IEC : 34 : Part 9](#)
15. [IEC : 34 : Part 11](#)
16. [IEC : 34 : Part 12](#)
17. [IEC : 34 : Part 14](#)
18. [IEC : 34 : Part 15](#)
19. [IEC : 34 : Part 16-1](#)
20. [IEC : 34 : Part 16-2](#)
21. [IEC : 34 : Part 16-3](#)
22. [IEC : 34 : Part 17](#)
23. [IEC : 34 : Part 18-1](#)
24. [IEC : 34 : Part 18-1amd1](#)
25. [IEC : 34 : Part 18-21](#)
26. [IEC : 34 : Part 18-21amd1](#)
27. [IEC : 34 : Part 18-21amd2](#)
28. [IEC : 34 : Part 18-22](#)
29. [IEC : 34 : Part 18-31](#)
30. [IEC : 34 : Part 18-31 amd1](#)
31. [IEC : 34 : Part 18-32](#)
32. [IEC : 34 : Part 18-33](#)
33. [IEC : 34 : Part 18-34](#)
34. [IEC : 34 : Part 19](#)
35. [IEC : 34 : Part 20](#)
36. [IEC : 34 : Part 22](#)

Bus hardware and insulators

1. [IEC : 120 Dimension of ball and Socket coupling of string insulator units.](#)
2. [IEC : 137 Insulated bushing for alternating voltages above 1000V](#)
3. [IEC : 168 Testing on indoor and outdoor post insulators of ceramic material or glass for systems with nominal Voltages Greater than 1000V](#)
4. [IEC : 168 amd1](#)
5. [IEC : 168 amd2](#)
6. [IEC : 233 Tests on Hollow Insulators for use in electrical equipment.](#)
7. [IEC : 273 Characteristics of indoor and outdoor post insulators for Systems with nominal voltages greater than 1000V](#)

8. [IEC : 305 Insulator for overload lines with nominal voltage above 100V ceramic or glass insulator units for a.c. systems Characteristics of String Insulator Units of the cap and pin type.](#)
9. [IEC : 372 Locking devices for ball and sockets coupling of string insulator units: dimension and tests.](#)
10. [IEC : 383 : Part 1 Insulator for overhead lines with a nominal voltage above 1000V](#)
11. [IEC : 383 : Part 2 Insulator for overhead lines with a nominal voltage above 1000V](#)
12. [IEC :471 Dimension of Clevis and tongue coupling of string insulator units.](#)

Wires and Cables

1. [IEC : 96 : Part 0 Radio Frequency cables.](#)
2. [IEC : 96 : Part 0 amd1](#)
3. [IEC : 96 : Part 1](#)
4. [IEC : 96 : Part 1 amd1](#)

5. [IEC : 183 Guide to the selection of High Voltage Cables.](#)
6. [IEC : 183-amd1 Guide to the selection of High Voltage Cables.](#)
7. [IEC : 189 : Part 1 Low frequency cables and wires with PVC insulation and PVC Sheath.](#)
8. [IEC : 189 : Part 1-amd3](#)
9. [IEC : 189 : Part 2](#)
10. [IEC : 189 : Part 2-amd1](#)
11. [IEC : 189 : Part 2-amd2](#)
12. [IEC : 189 : Part 3](#)
13. [IEC : 189 : Part 3 amd1](#)

14. [IEC : 227 : Part 1 Polyvinyl Chloride insulated cables of rated voltages up to and including 450/750V](#)
15. [IEC : 227 : Part 1 amd1](#)
16. [IEC : 227 : Part 1 amd2](#)
17. [IEC : 227 : Part 2](#)
18. [IEC : 227 : Part 2 amd1](#)
19. [IEC : 227 : Part 3](#)
20. [IEC : 227 : Part 3 amd1](#)
21. [IEC : 227 : Part 4](#)
22. [IEC : 227 : Part 4 amd1](#)
23. [IEC : 227 : Part 5](#)
24. [IEC : 227 : Part 5 amd1](#)
25. [IEC : 227 : Part 5 amd2](#)
26. [IEC : 227 : Part 6](#)
27. [IEC : 227 : Part 7](#)
28. [IEC : 227 : Part 7 amd1](#)
29. [IEC : 228 Conductors of insulated cables](#)

30. [IEC : 287 : Part 1](#)
31. [IEC : 287 : Part 1 amd1](#)
32. [IEC : 287 : Part 1 amd2](#)
33. [IEC : 287 : Part 1 amd3](#)
34. [IEC : 287 : Part 2-1](#)
35. [IEC : 287 : Part 2-2](#)
36. [IEC : 287 : Part 3-1](#)
37. [IEC : 287 : Part 3-1amd1](#)
38. [IEC : 287 : Part 3-2](#)
39. [IEC : 287 : Part 3-2 amd1](#)
40. [IEC : 304 Standard colours for insulation for low frequency cables and wires.](#)
41. [IEC : 331-11 Fire resisting characteristic of Electric cables.](#)
42. [IEC : 331-12](#)
43. [IEC : 331-21](#)
44. [IEC : 331-23](#)
45. [IEC : 331-25](#)
46. [IEC : 331-31](#)
47. [IEC : 332 : Part 1-1 Tests on electric cables under fire condition](#)
48. [IEC : 332 : Part 1-2](#)
49. [IEC : 332 : Part 1-3](#)
50. [IEC : 332 : Part 2-1](#)
51. [IEC : 332 : Part 2-2](#)
52. [IEC : 332 : Part 3-10](#)
53. [IEC : 332 : Part 3-21](#)
54. [IEC : 332 : Part 3-22](#)
55. [IEC : 332 : Part 3-23](#)
56. [IEC : 332 : Part 3-24](#)
57. [IEC : 332 : Part 3-25](#)

58. [IEC : 502-1 Extruded solid dielectric insulated power cables for rated voltages from 1 kV up to 30kV](#)

59. [IEC : 502-2](#)
60. [IEC : 502-2 amd1](#)
61. [IEC : 502-4](#)
62. [IEC : 754 : Part 2 Tests on gases evolved during combustion of electric cables.](#)
63. [IEC : 754 : Part 2 amd1](#)
64. [IEC : 754 : Part 10](#)