

BETECKNINGAR

Enligt IEC 617 (Svensk Standard SS IEC 617)

Beteckning	Komponentgrupp	Beskrivningsexempel	Beteckning
A	Modulgrupper	Laser Maser Regulator Transistorförstärkare Integrerad krets i förstärkare Magnetförstärkare Rörförstärkare Kretskort Skrivare Rack	A A A AD AJ AM AV AP AT AR
B	Omvandlare från icke elektriska storheter till elektriska och tvärt om	Fotocell Dynamometer Mikrofon Pick-up Högtalare Desynkroniserare Tryckomvandlare Positionomvandlare Tacometer Temperaturgivare Snabbhetsomvandlare	B B B B B B BP BQ BR BT BV
C	Kapacitanser	Kondensatorer	C
D	Binära element, fördröjningsanordningar, lagringsutrustning	Fördröjning Bistabil element Monostabil element Register Dataregister Magnetband Lagringsskiva	D D D D D D D
E	Diverse blandade funk	Värmeelement Tändning (belysning) Ventilation (fläkt)	EH EL EV
F	Syddsanordningar	Överspänningsskydd Ögonblicklig överströmsskydd Tidsfördröjd överströmsskydd Säkring	F FA FR FS FU
G	Strömförsörjning	Roterande generator Oscillerande Batteri Roterande/statisk omvandlare Spänningsaggregat	G G GB GF GS
H	Signalanordningar	Akustisk signal Optisk signal	HA HL
J			
K	Relä, kontakter	Momentant relä Bistabilt relä (impulsrelä) Kontakter Polariserat relä Tungelement relä Tidrelä	KA KL KM KP KR KT
L	Induktanser	Induktor, spole Reaktor	L L

M	Motorer		M
N	Förstärkare, regulatorer	Operationsförstärkare A/D, D/A omvandlare	N N
P	Mätanordningar	Signalgenerator Amperemeter Pulsräknare Wattmeter Inspelningsinstrument Tidmätare Voltmeter	P PA PC PJ PS PT PV
Q	Kopplingsdon för kraft	Kretsfrånskiljare Motorskydd Huvudbrytare	QF QM QS
R	Motstånd	Inställbar/justerbar resistor Potentiometer Varierbart temperatormotstånd Fast inställbar resistor	R RP RT RV
S	Strömställare, omkopplare	Strömställare, elkopplare Tryckknapp Nivåsensor för vätska Tryckvakt Positionsgivare Pulsgivare Temperaturgivare	SA SB SL SP SQ SR ST
T	Transformatorer	Strömtransformator Transformator för styr/manöver Kraftertransformator Magnetisk stabilisator Spänningstransformator	TA TC TM TS TV
U	Omformare, modulator	Diskriminator Frekvensomformare Avkodare Omformare Omformare/inverterare Telegrafavkodare	U U U U U
V	Halvledare, elektronrör	Elektronrör Gasurladdningsrör Diod Transistor Tyristor Likriktare	V V V V V VC
W	Överföringsutrustning, antenner	Isolerad ledare Kabel Vågledare Parabolantenn	W W W W
X	Kopplingspunkter, kontakter	Sammankopplingar Testhål/punkter Stickkontakt Sockel/uttag Anslutning terminaler	XB XJ XP XS XT
Y	Elektriskt manövrerade mekaniska anordningar	Elektromagnet Elektromagnet för broms Elektromagnet för koppling Elektromagnet/don för spindel Elektromagnet för ventil	YA YB YC YH YV
Z	Anslutningar, filter	Kablage för nätverk Kristallfilter	Z Z

I och O används ej. J kan användas för speciella ändamål, tex för PLC