



SIS – Standardiseringskommissionen i Sverige

Standarden utarbetad av

**SIS STANDARDISERINGSGRUPP**

**SVENSK STANDARD SS 90 00 01**

Första giltighetsdag

1986 - 04 - 01

Utgåva

2

Sida

1 (3)

SIS FASTSTÄLLER OCH UTGER SVENSK STANDARD SAMT SÄLJER NATIONELLA OCH INTERNATIONELLA STANDARDPUBLIKATIONER ©

## Färgsymboler för siffror

*Colour code for numerals*

### 0 Orientering

Denna utgåva av standarden skiljer sig från föregående genom att färgerna åsatts NCS-beteckningar enligt SS 01 91 00. Färgerna ingår i SS 03 14 11 och därmed också i SS 01 91 02. Avvikelser från färgangivelserna i utgåva 1 saknar praktisk betydelse.

Sambandet mellan färg och siffra i denna standard överensstämmer liksom i tidigare utgåva med det hos internationella förebilder på det elektrotekniska området. Se exempelvis IEC Publication 62 och SS IEC 304.

### 1 Omfattning och tillämpning

Standarden anger tio olika färger avsedda att symbolisera siffror från 0 till och med 9. Vad som här standardiseras är färgernas utseende och inte färgmaterial, till exempel målningfärg.

Märkning, där färger står för siffror, förekommer inom olika fackområden. Ändamålet med denna standard är att fastlägga ett entydigt samband mellan färg (kulör) och siffra. Standarden omfattar 10 färger för siffrorna 0, . . . 9.

### 2 Referenser

Följande referenser åberopas men är inte nödvändiga för standardens tillämpning.

SS 01 91 00	Färgbeteckningssystem
SS 01 91 02	Färgatlas
SS 03 14 11	Märkfärger
SS IEC 304	Färger för ledarisolering
IEC Publication 62	Marking codes for resistors and capacitors

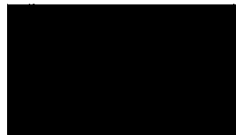






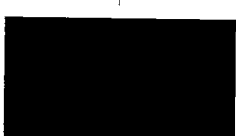

### 3 Färgmärkning

Flersiffriga tal anges med en kombination av sifferfärger. I vilken ordning en sådan sifferkombination skall läsas måste utmärkas. Detta kan ske antingen genom att måla en baslinje i valfri färg eller genom att göra det färgfält, som betecknar första siffran, bredare än de efterföljande. I övrigt bör färgfälten ha samma bredd och skiljas åt genom tydliga mellanrum.

Om kontrasten mellan objektets bakgrundsfärg och använd sifferfärg är liten, måste sifferfärgen särskiljas på något sätt, till exempel genom konturering. Använda färgmaterial bör ha sådana egenskaper att sifferfärgernas utseende inte förväxlas under de vanligt förekommande ljuskällorna: dagsljus, lysrör och glödlampor.

### 4 Färgprover

Färgproverna i efterföljande tabell uppfyller kraven för NCS-färgprover enligt SS 01 91 02, Färgatlas. Färgprover i olika storlekar kan rekvireras separat från Skandinaviska Färginstitutet i Stockholm

Siffra	Färg		Färgprov
	Namn	NCS-beteckning	
0	svart	9500	
1	brun	5030 – Y70R	
2	röd	1080 – Y90R	
3	orange	1080 – Y50R	
4	gul	1070 – Y10R	
5	grön	2060 – G	
6	blå	2060 – R90B	
7	violett	4040 – R50B	
8	grå	4502 – Y	
9	vit	0502 – Y	