

# ROUE CODEUSE DPS10 HAUTEUR 33 MM



## Types de codages

Code	Nombre de positions	Marquage
111	Décimal	10 0-9
131	BCD	10 0-9
301	Héxadécimal	16 0-9 A-F
400	Inverseur	10 + - + - ...

## Couleurs

type	couleur
1	grise
2	noire

## Composition des références

DPS10	Code	AK	type
-------	------	----	------

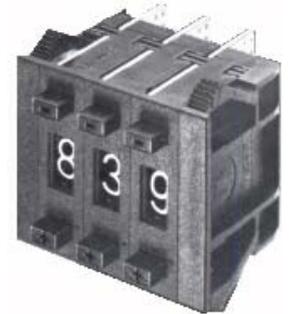
Exemple :

DPS10	131	AK	1
-------	-----	----	---

roue 33 mm    BCD -0-9    grise



131	+	1	2			C	8		4	-	
301	+	1	2			C	8		4	-	
400	+	C				A	A			-	
111		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9



## Valeurs électriques

Tension d'utilisation	max. 40 V
Intensité admissible sans commutation	max. 1 A
Charge commutée (circuit résistif)	max. 100 mA
Résistance de contact, (mesure entre commun C et une sortie)	< 100 mOhm

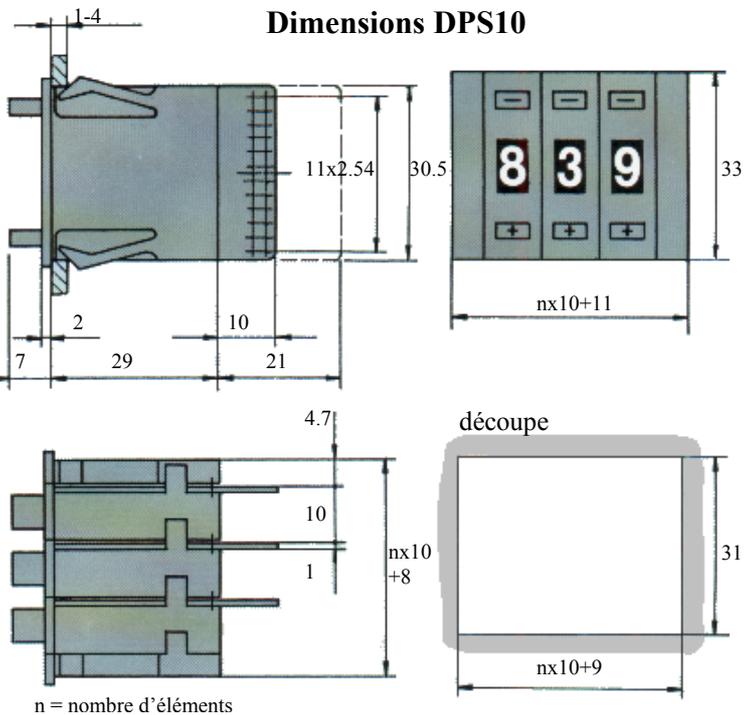
## Données techniques

Température ambiante	-20°C...+ 80°C
Durée de vie (commutations)	> 10e6
Force d'actionnement environ	4.5 N
Poids environ	7.5 g
Hauteur des symboles (10/16 symboles)	7,0/4,3 mm
Déclic de commutation	audible
Tenue aux vibrations, selon	DIN IEC 68, part 2-6
Tenue aux chocs, selon	DIN 40046, part 7

## Matériaux

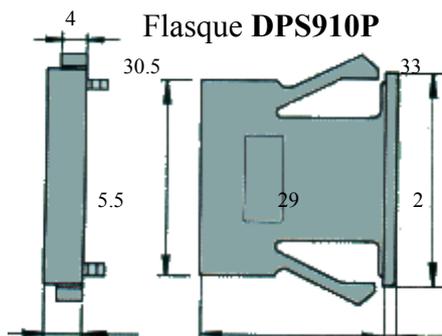
Boîtier	PPO
Circuit imprimé substrat	FR 4 DIN 40802, IEC 249-2.
Surface de contact	Ag/Ni sur Cu
Contacts mobiles	Au/Ni sur CuSn6

## Dimensions DPS10

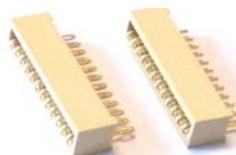


## Accessoires

Paire de flasques d'extrémités grises	DPS910P1
Paire de flasques d'extrémités noires	DPS910P2
Connecteur embrochable à cosses	B12L
Connecteur embrochable à picots	B12LS



**B12L**  
à souder  
sur fils



**B12LS**  
à souder  
sur circuit  
imprimé

## Code n° 111

décimal	C	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	•	•									
1	•		•								
2	•			•							
3	•				•						
4	•					•					
5	•						•				
6	•							•			
7	•								•		
8	•									•	
9	•										•

## Code n° 131

BCD	C	1	2	4	8						
0	•	•									
1	•		•								
2	•			•							
3	•				•						
4	•					•					
5	•						•				
6	•							•			
7	•								•		
8	•									•	
9	•										•

## Code n° 301

hexadécimal	1	2	4	8	C
0					•
1	•				
2		•			
3			•		
4				•	
5	•				
6		•			
7			•		
8				•	
9	•				
A					•
B	•				
C					•
D	•				
E					•
F	•				

## Code n° 400

inverseur	C	A	+	A	-
	+	•	•		
	-	•		•	
	+	•	•		
	-	•		•	
	+	•	•		
	-	•		•	
	+	•	•		
	-	•		•	