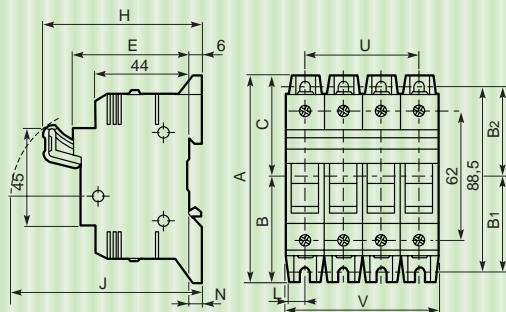
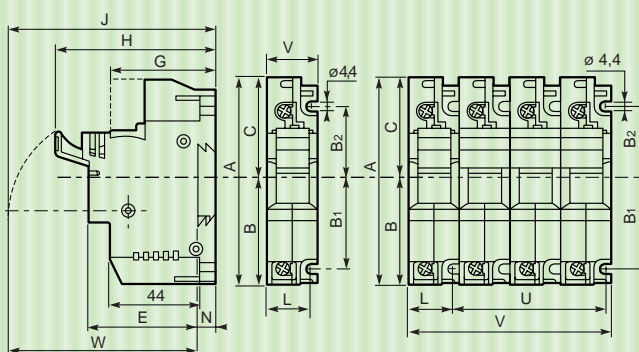


coupe-circuits sectionnables SP à bornes protégées

SP 38 à bornes protégées et SP 38 pour protection des départs moteur



SP 51 et SP 58 à bornes protégées



	A	B	B ₁	B ₂	C	E	G	H uni.	H multi.	J uni.
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
SP 38	100	51	46	42,5	48,5	52	-	73	76	83
SP 51	106	54,5	45	35	51,5	55	53	81	84	96
SP 58	140	74	65	45	66	59	53	87	90	111

	J multi.	L	N	U bi.	U tri.	U tétra.	V uni.	V bi.	V tri.	V tétra.	W uni.	W multi.
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
SP 38	86	9	6	17,7	35,4	53,1	17,7	35,4	53,1	70,8	77	80
SP 51	99	20,7	9	26,5	53	79,5	26,5	53	79,5	106	87	90
SP 58	114	27	9	36	72	108	36	72	108	144	101	109

Choix des appareils

Calibre maximal de la cartouche

Type	Courant assigné	400 V~		500 V~		690 V~	
		gG	aM	gG	aM	gG	aM
SP 38	25 A	25	16	25	16	-	-
SP 51	50 A	50	50	50	40	25	25
SP 58	100 A (125 A en 400 V)	125	125	100	100	50	50

Ces valeurs sont normalisées selon IEC 60269-2/2-1 : elles peuvent être réduites ou augmentées dans certaines conditions spécifiques d'utilisation.

Indice de protection : IP 2x, IP 2x C sous plastron

Déclassement des appareils

Justifié lorsque les conditions d'utilisation deviennent plus sévères :

- Température ambiante supérieure à 35 °C : déclasser le fusible d'un calibre par 10 °C (UTE C 20-051/CEI 60943)
- Appareils juxtaposés et fonctionnement simultané

2 ou 3 appareils	0,9 x I _n
4 ou 5 appareils	0,8 x I _n
6, 7, 8 ou 9 appareils	0,7 x I _n
≥ 10 appareils	0,6 x I _n

Ce coefficient est à appliquer sur le courant nominal du socle (NF C 63-421, CEI NF EN 60439-1)

- Régime permanent : il peut être nécessaire de déclasser les socles d'une taille