


Détail du marquage  CEI 61111 et conforme Catégorie « C »

UTILISATION

Equipement de protection contre les risques électriques.

Permet d'isoler l'opérateur du sol (potentiel terre). L'opérateur doit positionner ses pieds au milieu de la largeur du tapis.

Le tapis doit être adapté à la tension nominale du réseau alimentant l'ouvrage ou l'installation sur lequel il est utilisé.

CARACTERISTIQUES

- Toutes les références sont conformes à la norme CEI 61111 et aux propriétés particulières de la catégorie « C » d'aptitude au pliage à très basse température (-40°C). La norme CEI 61111 est le seul référentiel international concernant les tapis isolants.
- Matière élastomère avec motifs antidérapants sur les deux faces.
- Haute qualité diélectrique.

REFERENCE	CEI-61111	Epaisseur en mm	Longueur x Largeur en mètre	Poids kg	Tension maximale d'utilisation en kV (1)	
					CA	CC
MP-11/11	classe 0	2	1 x 1	2,9	1	1,5
MP-11/16	classe 0	2	1 x 0,6	1,4	1	1,5
MP-42/11	classe 3	3	1 x 1	4,5	26,5	39,75
MP-42/16	classe 3	3	1 x 0,6	2,9	26,5	39,75
MP-42/66	classe 3	3	0,6 x 0,6	1,8	26,5	39,75
MP-60/03-5	classe 3	3	5 x 0,6	14	26,5	39,75
MP-60/03-10	classe 3	3	10 x 0,6	28	26,5	39,75
MP-100/03-5	classe 3	3	5 x 1	25	26,5	39,75
MP-100/03-10	classe 3	3	10 x 1	50	26,5	39,75
MP-60/05-5	classe 4	5	5 x 0,6	28	36	54
MP-60/05-10	classe 4	5	10 x 0,6	44	36	54
MP-100/05-5	classe 4	5	5 x 1	45	36	54
MP-100/05-10	classe 4	5	10 x 1	89	36	54
MP-60/05-1	classe 4	5	1 x 0,6	4,5	36	54

(1) Elle correspond, pour les réseaux polyphasés, à la tension nominale du réseau entre phases. Si, dans le champ opératoire, il n'existe aucune possibilité d'exposition à une tension entre phases et si la tension possible reste limitée à la tension entre phase et terre, cette tension entre phase et terre peut être considérée comme la tension nominale.