

Blocs de sécurité BSM

Sur mesure transformateurs d'installation et autotransformateurs



042371



042485

Les BSM, équipés de socle brochage conforme à la norme IEC 60309-2 sont des ensembles monoblocs de distribution d'une très basse tension de sécurité (24 V~)

- Protection du secondaire du transformateur par disjoncteur magnéto-thermique
 - Transfo conforme à la norme IEC EN 61558-2-6, monophasé 50/60 Hz
 - Isolant classe B
 - Organe de commande marche/arrêt
- Classe II, double isolation

Réf.	Fixation murale - IP 44								
	Enveloppe isolante en polyester Tension isolement entrée/sortie : 4570 V Voyant de mise sous tension Reçoivent les fiches TBT 2 P - 24 V~ Hypra réf. 052421 (voir p. 543)								
	230/400 V~ (primaire) - 24 V~ (secondaire)								
	Puissance (VA)	Prise de courant (A)	Calibre du disj. (A)						
BSM pour fiches Hypra									
042371	100	1 x 16	5						
042373	250	1 x 16	12						
042374	400	2 x 16	18						
	Puiss. (VA)	Pertes à vide (W)	Poids (kg)	Dimensions (mm)			Fixation (mm)		
				A	B	E	F	G	Ø
	100	10	3,4	114	234	166	120	90	5,5
	250	16	6,5	122	264	174	140	120	5,5
	400	23	9,3	163	290	256	170	130	7

Réf.	Portatifs - IP 34					
	Monoblocs Tension isolement entrée/sortie : 3550 V Reçoivent les fiches TBT 2 P - 24 V~ Hypra réf. 052421/052521 (voir p. 543)					
	230 V~ (primaire) - 24 V~ (secondaire)					
	Puissance (VA)	Prise de courant (A)	Calibre du disj. (A)			
BSM pour fiches Hypra						
042482	100	1 x 16	5			
042485	400	2 x 32	18			
	Puissance (VA)	Pertes à vide	Poids (kg)	Dimensions (mm)		
				A	B	E
	100	9,1	6,2	220	185	240
	400	21,2	14,4	271	205	288

■ Caractéristiques

	Séparation des circuits	Sécurité	Isolement	Auto-transformateur
Conformité aux normes	IEC EN 61558-2-4 	IEC EN 61558-2-6 	IEC 60076-11 	IEC 61558-2-13 IEC 60076-11
Conformité UL/CSA	sur demande	sur demande	sur demande	sur demande
Puissance	monoph.	1 à 25 kVA	1 à 63 kVA	< 160 kVA
	triph.	400 VA à 40 kVA	400 VA à 16 kVA	< 400 kVA
Tensions	U primaire ≤ 600 V 50 V < U sec. ≤ 600 V	U primaire ≤ 600 V U secondaire ≤ 50 V	U ≤ 1000 V	U ≤ 1000 V
Autre fréquence	400 Hz sur demande			
Prises de réglage	sur demande	sur demande	sur demande	sur demande
Filtrage des parasites	sur demande	sur demande	sur demande	-
Tropicalisation	sur demande	sur demande	sur demande	sur demande
Couplage⁽¹⁾	standard en Δ / Y + n, possibilité de Δ.Y.Y+n ZZ			Y+n
Indice horaire⁽¹⁾	Dyn 11 d'origine, autres indices sur demande			-
Secondaire multiple	sur demande	sur demande	sur demande	sur demande
Limiteur Thermique	P ≥ 4 kVA	P ≥ 4 kVA	P ≥ 4 kVA	P ≥ 10 kVA
Silent blocs	P ≥ 25 kVA	-	P ≥ 25 kVA	P ≥ 40 kVA
Galets roulements	P ≥ 40 kVA	-	P ≥ 40 kVA	P ≥ 40 kVA

1 : Triphasés uniquement

■ Présentations



■ Options et couleurs



Poignées de levage pour transformateur habillé



180 couleurs RAL disponibles



Catalogue des solutions sur mesure
Veillez nous consulter
www.ecatalog.be