

Fiche produit

Caractéristique

50440

Vigirex tore fermé pour protection différentielle MA diam 120 mm



Principales

gamme	Vigirex
nom abrégé de l'appareil	MA120
fonction produit	capteur de courant de fuite
fonction de l'appareil	surveillance de l'équipement et contrôle
compatibilité de gamme	Vigirex relais enfichable RH
[Ie] courant assigné d'emploi	250 A

Complémentaires

type de transformateur de courant	Tore bobiné fermé de type A
type de réseau	AC DC
fréquence du réseau	45...440 Hz
[Ui] tension assignée d'isolement	1000 V
rapport de transformation	1/1000
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	100 kA / 0.5 s
courant de court-circuit résiduel admissible	85 kA / 0.5 s conformément à IEC 60947-2
catégorie de surtension	IV
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	12 kV
mode d'installation	fixe câbles fixe face arrière pleine fixe tôle profilée fixe face arrière rainurée encliquetable Rail DIN
valeur calorifique	3,89 MJ
mode de raccordement	bornes type tunnel : $\geq 0.22 \text{ mm}^2$
diamètre	120 mm (intérieur)
diamètre extérieur du câble	60 mm : 240 mm ² (maximum)
pooids	0.59 kg
hauteur	164 mm
largeur	190 mm
profondeur	44 mm
code de comptabilité	MA120

Environnement

degré de protection IP	connecteurs : IP20 IP30
caractéristique d'environnement	exposition à la chaleur humide hors fonctionnement conformément à IEC 60068-2-30 : 28 cycles 25 à 55 °C, HR 95 % brouillard salin conformément à IEC 60068-2-52 : Kb/2 exposition à la chaleur humide en fonctionnement conformément à IEC 60068-2-56 : 48 heures : catégorie C2
degré de pollution	niveau 3 conformément à IEC 60664-1
température de fonctionnement	-35...70 °C
température ambiante pour le stockage	-55...85 °C

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------