



Image représentative

No. Réf. 431103 | No. Art. FDQDS4M/6**Description: FD-Bloc diff latéral -4p 220-440V AC****EAN 5050096311035****Produits > Disjoncteurs industriels > Disjoncteurs sous boîtier moulé**

Notre disjoncteur boîtier moulé Record Plus peut offrir une protection contre les courants de fuite à la terre en utilisant un appareil différentiel accouplé (RCD). Une gamme de quatre pôles est disponible pour montage latéral (taille FD) ou en partie inférieure du disjoncteur (tailles FD, FE et FG). Dans tous les cas, l'appareil différentiel interface directement avec le disjoncteur sans besoin de câblage secondaire. Chaque RCD dispose d'une sonde de courant placée autour de la phase et du neutre qui détecte la somme vectorielle des courants de phase et neutre. Quand la somme n'est plus égale à zéro, on assume que le courant fuit à la terre (courant résiduel). Si cette valeur dépasse la limite définie sur le RCD, le disjoncteur connecté à l'appareil déclenchera. L'alimentation du RCD provient de l'alimentation des phases du disjoncteur. Par l'utilisation d'un système multi-phase, le concept fonctionne lorsqu'une des phases et le neutre sont présents. Dans le RCD, il est possible de placer un contact NO ou NF qui permet le signalement à distance de défauts. La combinaison disjoncteur Record Plus et un RCD peut être connectée comme n'importe quel disjoncteur et disponible en version fixe ou enfichable. L'interface de connexion des phases d'entrée du RCD est une exacte réplique de celles du disjoncteur.

Descripteurs

Category	Disjoncteurs sous boîtier moulé
----------	---------------------------------

Caractéristiques

Séries	Blocs différentiels
Gamme	Protection
Number of Poles	4P
Taille du boîtier	Taille FD (63A/160A)
Accessoires - détails	Connexion latérale uniquement
Dimensions	175x216x92 mm

Classifications

ETIM 5.0	EC001021 - Déclencheur à courant de fuite pour disjoncteur
ETIM 6.0	EC001021 - Déclencheur à courant de fuite pour disjoncteur

Dimensions

Poids	2.275 kg
-------	----------

Package Information

Emballage (4)	1
---------------	---

Publications

Titre	Numéro de publication	Type de publication
Record Plus - Accesory FD - RCD Residual current devices side mounted 4p (pdf)	3D-00937-PDF	Drawings - CAD - 3D
3D PDF Viewer: Industrial Circuit Breaker - Record Plus - Accesory FD - RCD Residual current devices side mounted 4p (3DPDF format)		
Record Plus - Accesory FD - RCD Residual current devices side mounted 4p (stp)	3D-00937	Drawings - CAD - 3D
3D Drawing: Industrial Circuit Breaker - Record Plus - Accesory FD - RCD Residual current devices side mounted 4p (STEP format)		

Pour plus d'information : Visitez notre bibliothèque et découvrez nos documentations techniques, spécifications, catalogues, brochures, vues 3D,...