

Fiche technique du produit

Spécifications



P25M - disjoncteur moteur - 18A - 3P 3d - déclencheur magnéto- thermique

21111

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	P25M
Gamme	Acti9
Nom du produit	Acti 9 P25M
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	P25M
Application	Moteur
Description des pôles	3P
Nombre de pôles protégés	3
In courant assigné d'emploi	18 A
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Courbe de déclenchement	K
Pouvoir de coupure	15 kA Icu à 400...415 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 3 kA Icu à 690 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 6 kA Icu à 500 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2 8 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz conforme à EN/IEC 60947-2
Catégorie d'emploi	AC-3 se conformer à IEC 60947-2
Aptitude au sectionnement	CA conforme à IEC 60947-2

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	440 V CA 50/60 Hz 230...240 V CA 50/60 Hz 400...415 V CA 50/60 Hz 500 V CA 50/60 Hz 690 V CA 50/60 Hz
Déclenchement magnétique	12 x In
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	2,25 kA se conformer à EN/IEC 60947-2 - 690 V CA 50/60 Hz 4 kA se conformer à EN/IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 4,5 kA se conformer à EN/IEC 60947-2 - 500 V CA 50/60 Hz 7,5 kA se conformer à EN/IEC 60947-2 - 400...415 V CA 50/60 Hz
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/IEC 60947-2
Coupure pleinement apparente	Mode commutation régulée
Type de commande	Test de déclenchement manuel Par maneton
Indication de tension	Indication ON/OFF
Mode d'installation	Encliquetable

Support de montage	35 mm DIN rail symétrique
Pas de 9 mm	5
Hauteur	89 mm
largeur	45 mm
Profondeur	70 mm
Poids du produit	0,26 kg
Durée de vie électrique	AC-3: 100000 cycle CA 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2
Prévision de verrouillage	Cadenassable
Verrouillages optionnels	Verrouillage intégré
Raccordement	Bornes de serrage2 câble(s) 1...6 mm ² rigide Bornes de serrage2 câble(s) 1...6 mm ² flexible
Couple de serrage	1,7 N.m
Protection différentielle	Sans

Environnement

Normes	EN/IEC 60947-2
Certifications du produit	CEBEC NEMKO FIMKO SEMKO DEMKO
Catégorie de surtension	III
Tropicalisation	2 se conformer à IEC 60947-2
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température ambiante de fonctionnement	-20...60 °C
Température ambiante de stockage	-40...80 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,700 cm
Largeur de l'emballage 1	8,500 cm
Longueur de l'emballage 1	9,200 cm
Poids de l'emballage 1	288,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	24
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	7,245 kg

Garantie contractuelle


Garantie	18 mois
----------	---------

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Use Better

 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
Numéro SCIP	A5d77dbf-a6e9-4eb6-9bee-b5ccc7cdc852
Règlementation REACH	Déclaration REACH

Use Again

 Réemballer et réusiner	
Profil Économie Circulaire	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	No
DEEE	 Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles