

Fiche technique du produit

Spécifications



Moteur FORTA 500N VP228E/ VP229E

MP500C

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produits d'actionneurs	SmartX Actuator
Type de produit ou équipement	Actionneur
Type d'actionneur	Électrique
Série de produits d'actionneurs	MP500C
Destination du produit	vannes de régulation indépendantes de la pression
Type de moteur	Moteur CC sans balai
Puissance nominale du transformateur en VA	50 VA
Puissance consommée en VA	15 VA CA
Retour perte de puissance	Retour sans ressort
Signal de commande	Flottant Proportionnel/modulant
Raccordement du conduit	Trous de connecteur de conduit
Région cible	Europe Asie Pacifique Amérique du Nord Australie

Complémentaires

Commande	Linéaire
Type de commande	Remise à zéro automatique
Fonction interrupteur	2 SPDT (en option)
Tension d'alimentation nominale	24 V CA/CC
Plage d'entrée analogique	0...10 V CC
Signal de retour	2...10 V CC
Étalonnage automatique de la course	Vrai
Classe d'isolation électrique	Classe III
Force N	500 N
Force lbf	113 lbf
Caractéristiques supplémentaires	Temps de parcours du signal d'entrée flottant sélectionnable sur site
Fils et connexions	Bornier
Temps de course	15 s

Environnement

Degré de protection IP	IP54
Température ambiante de fonctionnement	-10...50 °C
Humidité relative	0...90 % HR, sans condensation
Température ambiante de stockage	-25...65 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	18,4 cm
Largeur de l'emballage 1	18 cm
Longueur de l'emballage 1	13,4 cm
Poids de l'emballage 1	1,86 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 >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.) 227

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Teneur en métaux recyclés 0

Emballage avec carton recyclé Non

Emballage sans plastique Non

[Directive UE RoHS](#) Conforme aux exemptions

Numéro SCIP 4f394b28-50f5-47f5-b920-ba35e4bef3da

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réuser

Profil Économie Circulaire [Informations de fin de vie](#)

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