

Fiche produit

Caractéristiques

BMXDDI6402K

Modicon X80 - module 64 entrées TOR - 24Vcc



Principales

Gamme de produit	Modicon X80
Type de produit ou équipement	Module d'entrées numériques
Nombre d'entrées logiques	64
Type d'entrée logique	Isolé
Type d'entrée	Courant sink (logique positive)
Tension d'entrée	24 V CC, entrée digitale: positif logique
Courant d'entrée TOR	0,6 mA

Complémentaires

Alimentation du capteur	19 à 30 V
Impédance d'entrée	40000 Ohm
Résistance d'isolement	> 10 MΩ 500 V CC
Puissance dissipée en W	4,3 W
Temps de réponse typique CC	4 ms
Temps de réponse max CC	7 ms
Mise en parallèle des entrées	Non
Consommation électrique typique	160 mA à 3,3 V CC
Fiabilité MTBF	510000 H
Type de protection	1 fusible externe par groupe de canaux 0,5 A à fusion rapide Sans protection contre inversion de polarité
Seuil de détection de tension	< 14 V CC détecteur erreur > 18 V CC détecteur OK
Etat LED	1 LED (vert) 32 canaux d'indication 1 LED (vert) module en marche (RUN) 1 DEL par canal (vert) diagnostic du canal 1 LED (rouge) erreur module (ERR) 1 LED (rouge) module E/S
Poids du produit	0,145 kg

Environnement

Degré de protection (IP)	IP20
Règlement Européen	2014/35/EU - directive basse tension 2014/30/EU - compatibilité électromagnétique
Tenue diélectrique	1500 V CA à 50/60 Hz 1 minute, primaire/secondaire 500 V CC 1 minute, entre les groupes de canaux
Tenue aux vibrations	3 gn
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	0...60 °C
Humidité relative	5...95 % à 55 °C sans condensation
Altitude de fonctionnement	0...2000 m 2000...5000 m avec facteur de réduction

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	5,481 cm
Largeur de l'emballage 1	11,199 cm
Longueur de l'emballage 1	11,666 cm
Poids de l'emballage 1	190,0 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	15
Hauteur de l'emballage 2	15 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	3,481 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	240
Hauteur de l'emballage 3	75,0 cm
Largeur de l'emballage 3	60,0 cm
Longueur de l'emballage 3	80,0 cm
Poids de l'emballage 3	66 kg

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	 Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Garantie contractuelle

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