Fiche technique du produit

Spécifications



Modicon X80 - module interface codeur SSI - 3 voies

BMXEAE0300

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Modicon X80
Type de produit ou équipement	Interface codeur
Fonction disponible	Déporté Comparaison Modulo Réduction Capture
Nombre de voies	3 voie SSI
Nombre de sorties	1 24 V CC sortie numérique réflex pour chaque canal SSI
Nombre d'entrées	2 24 V CC entrées logiques de saisie pour les 3 canaux SSI

Complémentaires

Format des données	8...31 bits
Vitesse de transmission	500 kbauds 200 kbauds 1 Mbauds 100 kbauds
Durée d'actualisation	1 ms
Compatibilité de l'entrée	24 V CC codeur absolu SSI (limites de tension: 19,2…30 V) pour 200 mA par voie
Tenue diélectrique	1400 V CC 60 s
[Us] tension d'alimentation	19.2...30 V CC, <30 mA 24 V CC, <30 mA (typique)
Type de protection	Protection surtension CC
Consommation électrique	150 mA à 3,3 V CC pour fond de panier, (typique) 250 mA à 3,3 V CC pour fond de panier, (maximum)
Poids Net	0,138 kg

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	0…60 °C
Altitude de fonctionnement	0...4000 m
Degré de protection IP	IP20
Règlement Européen	2014/35/EU - directive basse tension 2014/30/EU - compatibilité electromagnétique
Certifications du produit	CE RCM CSA EAC Marine marchande UL

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Avertissement : Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Normes	CEI 61010-2-201 CEI 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	5,500 cm
Largeur de l'emballage 1	11,000 cm
Longueur de l'emballage 1	11,500 cm
Poids de l'emballage (Kg)	167,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	15
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	2,800 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18

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 du cycle de vie total	**48 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	**22 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	**25 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	**0.3 kg CO2 eq.**
Profil environnemental	**Profil environnemental du Produit**

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	**Oui**
Emballage sans plastique	**Oui**
Directive UE RoHS	**Conforme Par Exemption**
Règlementation REACh	**Référence contenant des SVHC au-delà du seuil**

Use Again

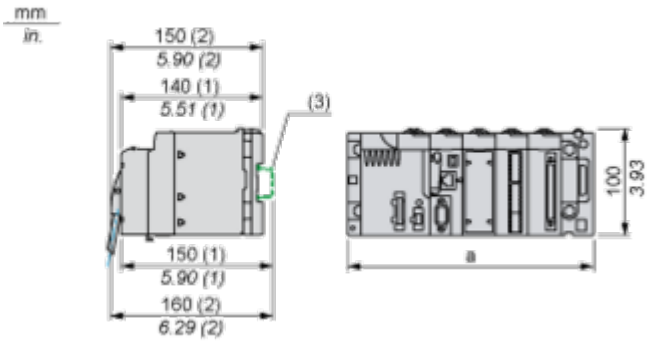
Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	**3**
Profil de circularité	**Informations de fin de vie**
Reprise	**Oui**

Encombrements

Modules montés dans des racks

Dimensions



(1) Avec bornier débrochable (cage à vis ou à ressort).
(2) Avec connecteur FCN.
(3) Sur rail AM1 ED : 35 mm de large, 15 mm de profondeur. Possible uniquement avec rack BMXXBP0400/0400H/0600/0600H/0800/0800H.

Références de racks	a (mm)	a (pouces)
BMXXBP0400 et BMXXBP0400H	242,4	09,54
BMXXBP0600 et BMXXBP0600H	307,6	12,11
BMXXBP0800 et BMXXBP0800H	372,8	14,68
BMXXBP1200 et BMXXBP1200H	503,2	19,81

Schémas de raccordement

Schéma de câblage

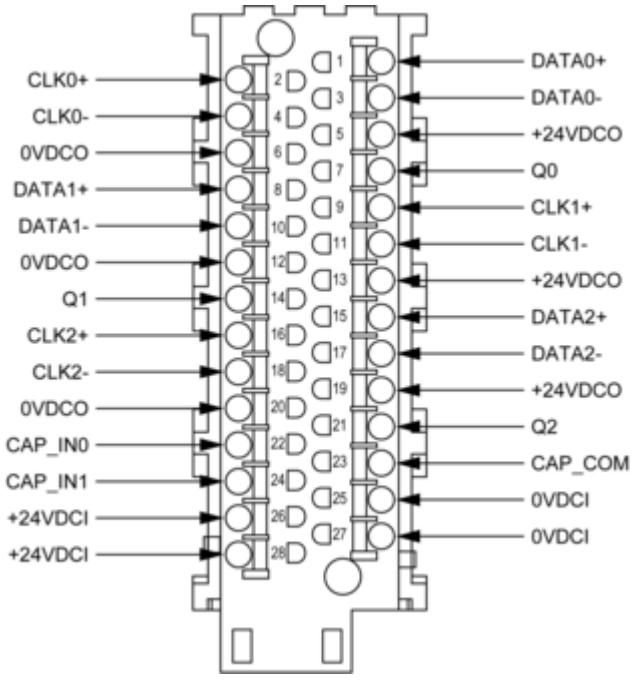


Image of product / Alternate images

Alternative





Fiche technique du produit

BMXEAE0300





Fiche technique du produit

BMXEAE0300



