

# Fiche produit

## Caractéristique

# BMXCPS3522H

Modicon X80 - module d'alimentation redondante 125VDC - 40W - durci



## Principales

Gamme de produits	Modicon X80
fonction produit	Module d'alimentation
accessoires associés	Tout fond de panier
application spécifique du produit	Pour environnements sévères
fonctions disponibles	Détection de température Durée de disponibilité Durée de vie résiduelle Information de redondance Test de redondance
tension primaire	125 V
type de circuit d'alimentation	CC
puissance au secondaire	18 W 3,3 V CC à -25...70 °C alimentation électrique du module E/S logique 40 W 24 V CC à -25...70 °C processeur et alimentation électrique du module E/S si 3,3 V non chargé

## Complémentaires

limite de la tension primaire	100...150 V
courant en entrée	600 mA 125 V
courant à l'appel	60 A 125 V
I <sup>2</sup> t à l'enclenchement	2,5 A <sup>2</sup> .s 125 V
It à l'enclenchement	0.09 A.s 125 V
type de protection	Fusible interne non accessible circuit primaire Protection contre les surcharges circuit secondaire Protection surtension circuit secondaire Protection contre les courts-circuits circuit secondaire
courant sous tension secondaire	1,67 A 24 V CC processeur et alimentation électrique du module E/S 5 A 3,3 V CC alimentation électrique du module E/S logique
puissance dissipée en W	<= 8,5 W
état LED	1 LED vert présence tension (OK) 1 LED vert redondance OK 1 LED vert état de l'alimentation
type de commande	Bouton-poussoir RESET - redémarrage à froid
raccordement électrique	1 connecteur 2 broche(s) relais d'alarme 1 connecteur 5 broche(s) alimentation de la ligne, terre de protection

résistance d'isolement	>= 100 MΩ primaire / masse >= 100 MΩ primaire / secondaire
poids	0,61 kg

## Environnement

immunité aux micro-coupures	1 ms
tenue diélectrique	1500 V primaire / masse 1500 V primaire / secondaire alimentation électrique du module E/S logique 1500 V primaire / secondaire processeur et alimentation électrique du module E/S 2300 V primaire / secondaire alimentation électrique du capteur
degré de protection IP	IP20
directives	2012/19/UE - directive WEEE 2014/30/EU - compatibilité électromagnétique 2014/35/EU - directive basse tension
normes	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4 EN 61131-2 EN 61010-2-201
température ambiante pour le stockage	-40...85 °C
température de fonctionnement	-25...70 °C
humidité relative	10...95 % sans condensation
traitement de protection	Vernis de tropicalisation
caractéristique d'environnement	Gas resistant class Gx Gas resistant class 3C4 Résistant à la poussière Sand resistant class 3S4 Niveau 2 Mold growth resistant class 3B2 Fungal spore resistant class 3B2

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 0817 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible