

Disjoncteur de protection d'appareils électronique - CB E1 24DC/8A S-R P - 2800913

Remarque : les données indiquées ici sont tirées du catalogue en ligne. Vous trouverez toutes les informations et données dans la documentation utilisateur. Les conditions générales d'utilisation pour les téléchargements sur Internet sont applicables. (<http://phoenixcontact.fr/download>)



Support de protection d'appareil thermomagnétique, 1 pôle, limitation de courant active, sortie de statut et entrée de réinitialisation, connecteur mâle pour élément de base.

L'illustration représente la version
CB E1 24DC/1A S-R P

Propriétés produit

- ✓ Type compact avec gradation fine du courant nominal
- ✓ Extensibilité modulaire grâce au concept de boîtier unique et enfichable
- ✓ Concept élaboré de signalisation à distance permettant une surveillance indépendamment du lieu
- ✓ Activation de l'entrée de RAZ possible par commande à distance
- ✓ Limitation active du courant, y compris lors de l'activation des charges capacitives
- ✓ Possibilité de pontage de l'alimentation/la signalisation à distance avec les accessoires CLIPLINE complete



Données commerciales

Unité de conditionnement	1 pcs
GTIN	 4 046356 691000
Poids par pièce (hors emballage)	0.0375 KGM
Numéro du tarif douanier	85363010
Pays d'origine	Allemagne

Caractéristiques techniques

Généralités

Type de montage	sur embase
Coloris	gris
Nombre de pôles	1
Degré de pollution	2
Type	Connecteur mâle

Caractéristiques électriques

Disjoncteur de protection d'appareils électronique - CB E1 24DC/8A S-R P - 2800913

Caractéristiques techniques

Caractéristiques électriques

Type de fusible	électronique
Tension de choc assignée	0,5 kV
Tension de service	24 V DC
	18 V DC ... 30 V DC
Intensité nominale I_N	8 A
Tension assignée d'isolement U_i	30 V (Circuit de charge)
Type de contact auxiliaire	Contact de signalisation indépendant du potentiel
Mode de déclenchement	E (électronique)
Fusible requis en amont	(pas nécessaire, élément Fail-Safe intégré)
Rigidité diélectrique	max. 30 V DC (Circuit de charge)
Chute de tension	100 mV (pour I_N)
Déconnexion	généralement $1,25 \times I_N$
Limitation du courant	actif
Type de contact	sans isolation galvanique
Courant de repos I_0	typ. 8 mA (à l'état actif)
	typ. 11 mA (avec sortie d'état)

Cotes

Hauteur	45 mm
Largeur	12,3 mm
Profondeur	52 mm

Conditions d'environnement

Température ambiante (stockage/transport)	-40 °C ... 70 °C
Indice de protection	IP30 (Zone de manœuvre)

Normes et spécifications

Normes/prescriptions	UL 2367 en cours de préparation
	UL 508
	CSA 22.2 N° 14
	EMV EN 61000-6-3 Emission de bruit
	EMV EN 61000-6-2 Immunité

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141116
eCl@ss 4.1	27141116
eCl@ss 5.0	27141116
eCl@ss 5.1	27141116
eCl@ss 6.0	27141116

Disjoncteur de protection d'appareils électronique - CB E1 24DC/8A S-R P - 2800913

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 7.0	27141116
eCl@ss 8.0	27141116

ETIM

ETIM 3.0	EC000899
ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211812
UNSPSC 7.0901	39121411
UNSPSC 11	39121411
UNSPSC 12.01	39121411
UNSPSC 13.2	39121411

Homologations

Homologations

Homologations

UL Recognized / GL

Homologations Ex

homologations demandées

Détails des approbations

UL Recognized

GL

Accessoires

Accessoires

Outil de coupe

Disjoncteur de protection d'appareils électronique - CB E1 24DC/8A S-R P - 2800913

Accessoires

Pince coupante frontale - CUTFOX-FBS - 1212124



Outil de coupe, pour séparer les barres de pontage des ponts enfichables FBS ... et des ponts d'insertion EB ...

Pont

Pont - CB PT BRIDGE - 2801014



Connecteur de pontage du contact 1 à 2 pour éléments de base CB

Pont - CB RC BRIDGE - 2801616



Connecteur de pontage du contact 11 à 14 pour éléments de base CB

Pont enfichable - FBS 2-6 - 3030336



Pont enfichable, Nombre de pôles: 2, Coloris: rouge

Pont enfichable - FBS 3-6 - 3030242



Pont enfichable, Nombre de pôles: 3, Coloris: rouge

Disjoncteur de protection d'appareils électronique - CB E1 24DC/8A S-R P - 2800913

Accessoires

Pont enfichable - FBS 4-6 - 3030255



Pont enfichable, Nombre de pôles: 4, Coloris: rouge

Pont enfichable - FBS 5-6 - 3030349



Pont enfichable, Nombre de pôles: 5, Coloris: rouge

Pont enfichable - FBS 10-6 - 3030271



Pont enfichable, Nombre de pôles: 10, Coloris: rouge

Pont enfichable - FBS 20-6 - 3030365



Pont enfichable, Nombre de pôles: 20, Coloris: rouge

Pont enfichable - FBS 50-6 - 3032224



Pont enfichable, Nombre de pôles: 50, Coloris: rouge

Repère pour borne imprimé

Disjoncteur de protection d'appareils électronique - CB E1 24DC/8A S-R P - 2800913

Accessoires

Repérage ZB, plat - ZBF 12 CUS - 0825018



Repérage ZB, plat, à commander : par bandes, blanc, impression selon les indications du client, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 12 mm, Surface utile: 5,15 x 12,15 mm

Repère pour borne vierge

Repérage ZB, plat - ZBF 12:UNBEDRUCKT - 0809735



Repérage ZB, plat, Rubans, blanc, vierge, Repérable avec : Traceur, Type de montage: Encliquetage dans la rainure de repérage plate, pour BJ au pas de : 12 mm, Surface utile: 5,15 x 12,15 mm

Produits supplémentaires requis

Élément de base - CB 1/6-2/4 PT-BE - 2800929



Élément de base avec connectique Push-in pour disjoncteur CB ...

Élément de base - CB 1/10-1/10 UT-BE - 2801305

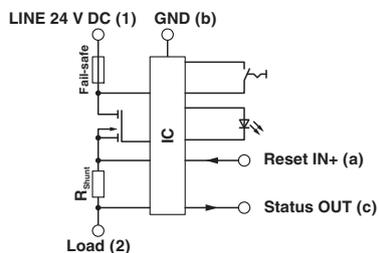


Élément de base à raccordement vissé pour disjoncteur CB ...

Schémas

Disjoncteur de protection d'appareils électronique - CB E1 24DC/8A S-R P - 2800913

Schéma électrique



Dessin de l'application

