



SRH40005

Transformateur de Courant à barre/câble passant BG 1274 4000/5A 15VA Classe 1

Caractéristiques techniques

Fonctions

Classe de précision	1
---------------------	---

Puissance

Puissance	15 VA
Puissance dissipée totale sous IN	30 W

Dimensions

Hauteur	198 mm
Largeur	160 mm
Profondeur	40 mm
Hauteur de l'ouverture	72 mm
Largeur de l'ouverture	122 mm

Connectivité

Type de raccordement	Connexion filaire
----------------------	-------------------

Fréquence

Fréquence	50 - 60 Hz
-----------	------------

Tension

Tension nominale de tenue à la fréquence de puissance (r.m.s)	3000 V
Tension maxi d'utilisation	720 V

Conditions d'utilisation

Température de service	-40 - 40 °C
Température de stockage/transport	-40 - 40 °C

Raccordement

Section de raccordement en câble souple	1.5 - 6 mm ²
Section de raccordement en câble rigide	1.5 - 6 mm ²

Sécurité

Classe de protection (IP)	IP10
Classe d'isolation	F

Courant électrique

Courant primaire assigné (I _{pr})	4000 A
Courant secondaire assigné (I _{sr})	5 A

Installation, montage

Montage sur	Rail DIN Platine de fixation
-------------	---------------------------------

Courant électrique

Courant assigné nominal	4000 A
Courant nominal thermique continu	1,2*I _{pr}
Courant thermique nominal de courte durée (I _{th} /1s)	60*I _{pr}
Courant limite dynamique	2.5*I _{th}
Facteur de limite de surintensité	FS 5

Durabilité

Sans halogène	Oui
REACH-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui