

OI810144

Capteurs de température • Mesure sans contact (infrarouge)

Capteur Optique, Infrarouge, Ø60mm, 600°C, 5°, 10-55V DC, PNP NO, Connecteur 5 broches, IP67, V4A



Caractéristiques électriques

Annonce	Indicateur LED
Exécution de la fonction de commutation	Contact à fermeture (NO)
Exécution du raccordement électrique	Connecteur
Version de la sortie de commutation	PNP
Courant de coupure assigné	400mA
Hystérésis relative	5%
Résistant aux courts-circuits	Oui
Courant à vide	15mA
Plage de mesure de la température	600°C
Nombre de pôles	5
Fréquence de commutation	10Hz
Tension de fonctionnement (DC)	10 - 55V

Propriétés mécaniques

Forme de construction	Cylindre lisse
Diamètre	60mm
Longueur	210mm
Indice de protection (IP)	IP67
Matériau du boîtier	Acier inoxydable 1.4571
Température ambiante	-20 - 75°C

Propriétés optiques

Angle d'ouverture	5°
-------------------	----

Autres caractéristiques

Température ambiante	-20 - 75°C
----------------------	------------

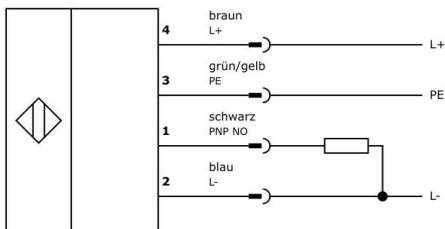
Classification

ETIM 8	EC000601 Appareil de mesure de la température et du climat
eClass 7.0	27201120
eClass 7.1	27201120
eClass 8.0	27201120
eClass 9.0	27201120
eClass 9.1	27201120

Autre

Groupe de produits IPF	103 capteurs infrarouges
Dimensions de l'emballage	210 x 138 x 95 mm
Poids brut	1476 g
Numéro de tarif douanier	90251900
Numéro WEEE	40951076
Conforme à REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

Schéma de connexion



Montage



Le montage / l'installation ne doit être effectué que par un électricien spécialisé !

Élimination



Consignes de sécurité

Avant la mise en service, veuillez vous assurer que toutes les consignes de sécurité figurant éventuellement dans la documentation du produit ont été respectées.

En cas d'impact direct sur la sécurité des personnes, l'utilisation de ces produits est interdite.

Vous trouverez les accessoires de raccordement et de montage correspondants sur notre site Internet : www.ipf.de.