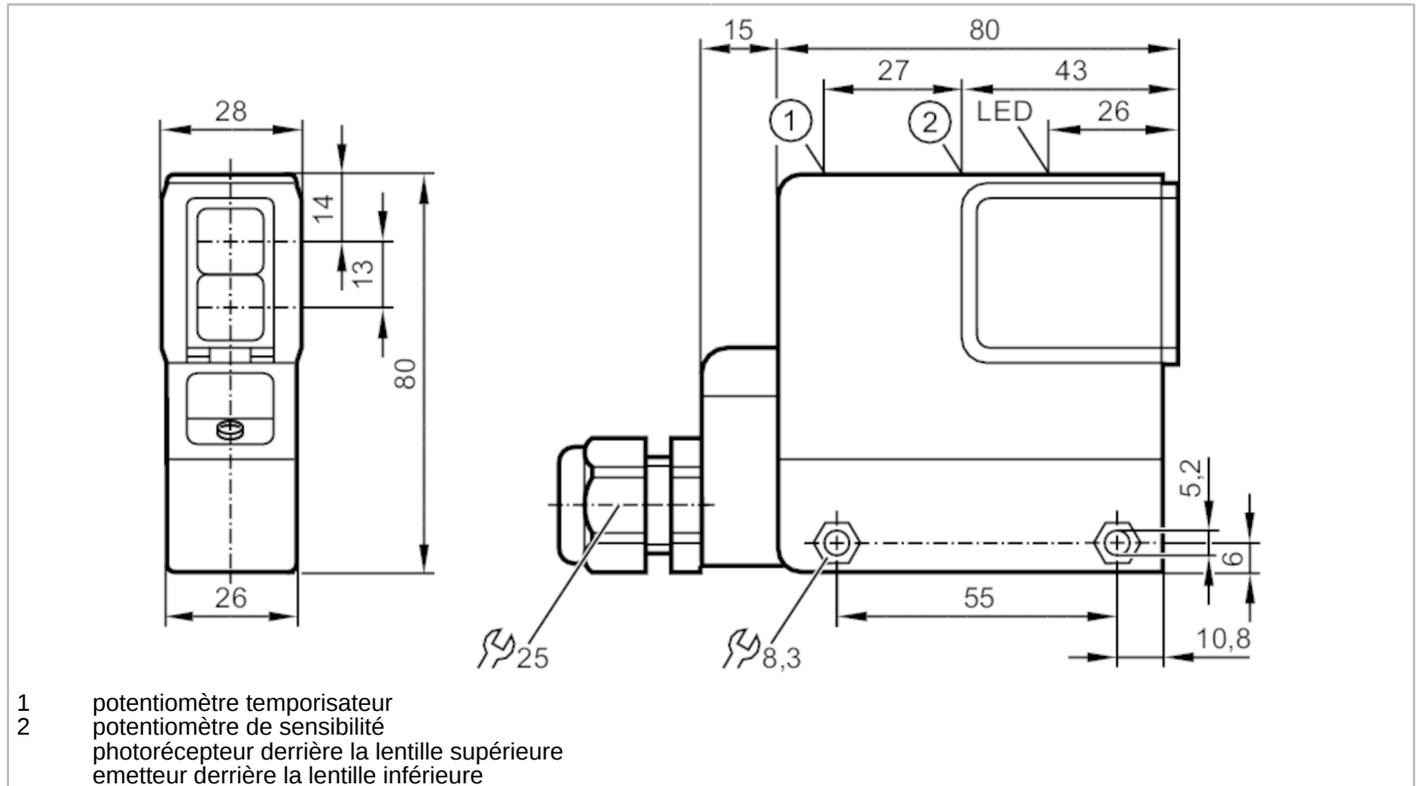


Système réflexion directe

OST-FBOA



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière infrarouge
Boîtier	rectangulaire

Application

Principe de fonctionnement	Système réflexion directe
----------------------------	---------------------------

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	20...250 AC/DC
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	non
Type de lumière	lumière infrarouge
Longueur d'onde [nm]	880

Sorties

Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (programmable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	10,5
Chute de tension max. sortie de commutation AC [V]	10,5
Courant de sortie minimum [mA]	15
Courant résiduel max. [mA]	6
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA]	250; (350 (...50 °C))



Système réflexion directe

OST-FBOA

Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC	[Hz]	25
Fréquence de commutation DC	[Hz]	25
Résistance courts-circuits		non
Protection surcharges		non
Zone de détection		
Portée	[mm]	< 1000; (papier blanc 200 x 200 mm)
Portée réglable		oui
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Indice de protection		IP 65
Tests / homologations		
CEM		EN 60947-5-2
		EN 55011
		classe B
MTTF	[Années]	302
Données mécaniques		
Poids	[g]	277
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	80 x 28 x 95
Matières		PPO modifié
Matière lentille		verre
Orientation de la lentille		détection latérale
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Raccordement électrique		
Protection nécessaire		fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1; ≤ 2 A; rapide
Accessoires		
Fourniture		Equerre de fixation: 1, E20210 tournevis
Remarques		
Remarques		Recommandation : vérifier le bon fonctionnement de l'appareil après un court-circuit.
Unité d'emballage		1 pièces

OS0026



Système réflexion directe

OST-FBOA

Raccordement électrique

Bornes de raccordement: ...1,5 mm²; Presse-étoupe: M20 X 1,5

Raccordement



Remarque : fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1 \leq 2 A rapide