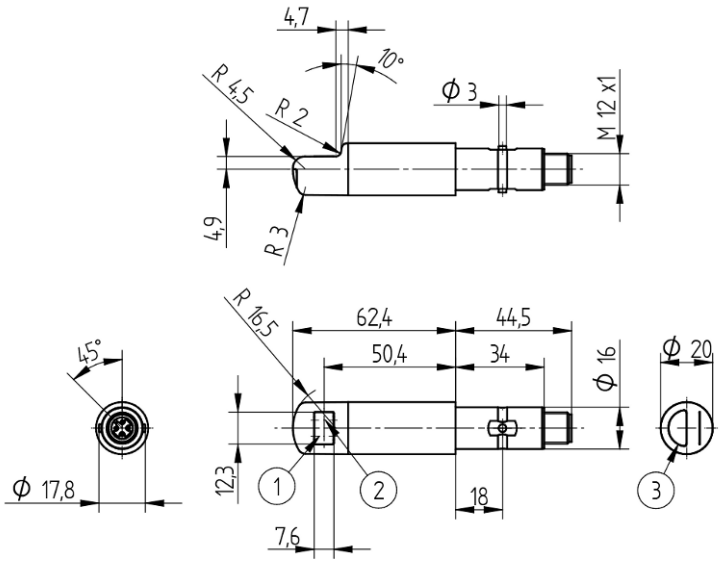
wenglor
the innovative family

Données techniques
OSII403Z0203
Barrage optique





Sym-bole	Légende
1	Émetteur
2	Non affectée
3	Indicateur de fonction

FR

Dimensions en mm
Sous réserve de modifications techniques
Version 0
www.wenglor.com

Données techniques

Caractéristiques optiques	
Portée	4000 mm
Type de lumière	LED, rouge
Durée de vie (Tu = +25 °C)	100000 h
Angle d'ouverture	3 °

Caractéristiques électroniques	
Type de capteur	Emetteur
Tension d'alimentation	10...30 V DC
Consommation de courant (Ub = 24 V)	< 40 mA
Dérive en température	< 10 %
Plage de températures	-25...60 °C
Protection contre les inversions de polarité	oui
Protection contre les surcharges	oui
Mode d'apprentissage	NT, MT, XT
Entrée test	oui
Classe de protection	III

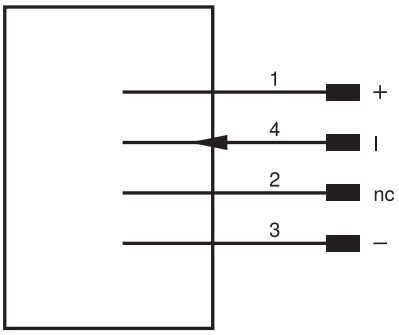
Caractéristiques mécaniques	
Mode de réglage	Teach-in
Boitier en matière	Acier inoxydable, V4A (1.4404/316L)
Indice de protection	IP69K IP68
Mode de raccordement	M12 × 1; 4-pôles
Protection de l'optique	Verre
Matière panneau commande	Plastique, PC (FDA)

Données générales	
Homologations	Ecolab Conformité FDA

Tous les autres paramètres se trouvent dans la documentation du produit.

BMECat Daten	
eCl@ss 5.1.4	27-27-09-01 One-way light barrier
eCl@ss 6.x	27-27-09-01 One-way light barrier
eCl@ss 7.0	27-27-09-01 One-way light barrier
eCl@ss 7.1	27-27-09-01 One-way light barrier
eCl@ss 8.x	27-27-09-01 One-way light barrier
eCl@ss 10.0.1	27-27-09-01 One-way light barrier

Illustrations techniques



Broche	Fonction de la broche	Polarité
1	Tension d’alimentation +	
2	Non raccordée	
3	Tension d’alimentation 0 V	
4		High activ