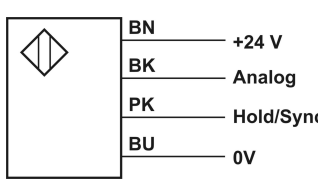
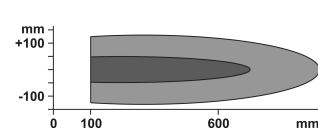
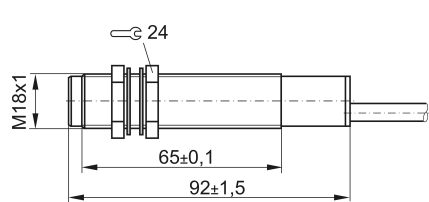


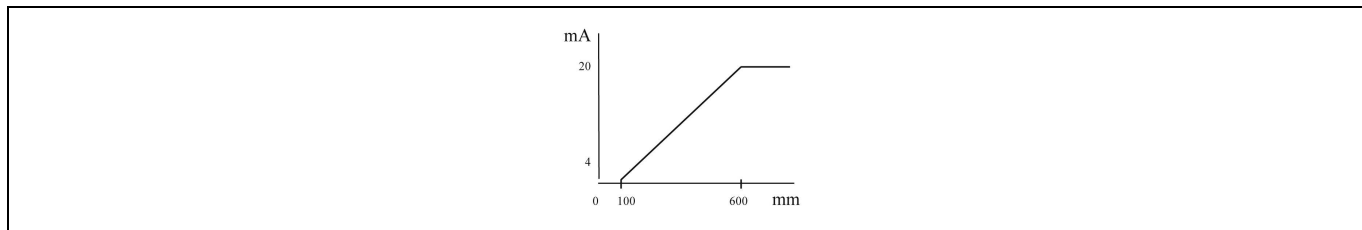


Bestellbezeichnung	Order designation	Référence	AGH-18fg92b600-3ND1
Sach-Nummer	Ref. no.	No. réf.	13.25-16

Anschlussschema Wiring diagram Schéma de branchement	Erfassungsbereich Detection range Plage de détection	Abmessungen Dimensions Dimensions	
	 <p> Sichere Erfassung eines Objektes 100 x 100 mm² Guaranteed detection of a target 100 x 100 mm² Détection assurée d'une cible de 100 x 100 mm² </p> <p> Mögliche Erfassung eines großen Objektes Possible detection of a large target Détection possible d'une large cible </p>		
Bauform; Baulänge	Design, length	Dimension du boîtier	M18 x 1; 92 mm
Werkstoff des Gehäuses	Material of the housing	Matière du boîtier	Kunststoff / plastic / plastique
Max. Reichweite	Max. sensing distance	Portée	600 mm
Min. Reichweite	Min. sensing distance	Distance minimale	100 mm
Einbauart	Mounting principle	Type de montage	bündig / flush / noyé
Schallkeule	Beam angle	Angle du faisceau	8 °
Ausgangsfunktion	Output function	Fonction de sortie	analog / analogue / analogue
Ansprechzeit	Response time	Temps de réponse	60 msec
Linearitätsfehler	Linearity	Linearité	< 0,3 %
Wiederholgenauigkeit des Schaltpunkts	Repeat accuracy of the switching point	Reproductibilité du point s de commutation	0,20 %
Stromausgang	Current output	Sortie courant	4 ... 20 mA
Steuereingänge	Control input	Entrée de contrôle	ja / yes / oui
Umgebungstemperaturbereich	Ambient temperature range	Température ambiante	-15 °C ... +70 °C
Zulässiger Betriebsspannungsbereich	Permissible operating voltage range	Tension de service permise	19 ... 24 ... 30 VDC
Kurzschlussfest ?	Short-circuit-proof ?	Protection contre les courts-circuits ?	ja / yes / oui
Verpolsicher ?	Reverse polarity protection ?	À irréversibilité des pôles ?	ja / yes / oui
Stromaufnahme ohne Last	Current consumption without load	Consommation courant sans charge	35 mA
Maximale Länge der Zuleitung	Maximum lead length	Longueur de ligne maximale	150 m
Anschlussart	Wiring	Raccordement	Leitung / lead / ligne
(Zubehör siehe Katalog Sensoren)	(For accessories see catalog Sensors)	(Voir accessoires dans le catalogue Capteurs)	
Schutzart nach IEC 60529	Protection rating according to IEC 60529	Indice de protection selon CEI 60529	IP 67
Zulässiges Anzugsdrehmoment	Permissible torque	Couple de serrage	2,5 Nm
Gewicht	Weight	Poids	60 g + Gewicht der Zuleitung 60 g + lead weight 60 g + poids de ligne
Sicherheitsbestimmungen: Anschluss, Inbetriebnahme und Wartung darf nur durch Fachkräfte oder eingewiesenes Personal erfolgen.	Safety requirements: Connection, commissioning and maintenance may only be accomplished by specialists or instructed staff.	Dispositions relatives à la sécurité: La connexion, mise en marche et l'entretien ne peut avoir lieu que par un personnel qualifié.	
Wir sind zertifiziert nach DIN EN ISO 9001	We are certified according to DIN EN ISO 9001	Nous sommes certifiés selon DIN EN ISO 9001	
Technische Änderungen vorbehalten!	Subject to technical changes!	Nous nous inscrivons le droit de changements dans la fiche technique!	

AGH-18fg92b600-3ND1	AGH-18fg92b600-3ND1	AGH-18fg92b600-3ND1
Sach-Nr.: 13.25-16	Ref. no.: 13.25-16	No. réf.: 13.25-16



!!! WARNUNG !!! PERSONENSCHADEN	!!! WARNING !!! PERSONAL INJURY	!!! ATTENTION !!! BLESSURES COPORELLES
Diese Produkte dürfen weder als Sicherheits- oder Not-Abschaltgeräte noch in anderen Anwendungen, bei denen ein Fehler an diesem Produkt zu Personenschaden führen könnte, eingesetzt werden. Missachtung dieser Anweisungen kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.	DO NOT USE these products as safety or emergency stop devices, or in any other application where failure of the product could result in personal injury. Failure to comply with these instructions could result in death or serious injury.	NE PAS UTILISER ces produits en tant que dispositifs d'arrêt d'urgence ou de sécurité, ni dans aucune autre application où la défaillance du produit pourrait entraîner des blessures corporelles. L'inobservation de ces instructions peut entraîner la mort ou de graves blessures.