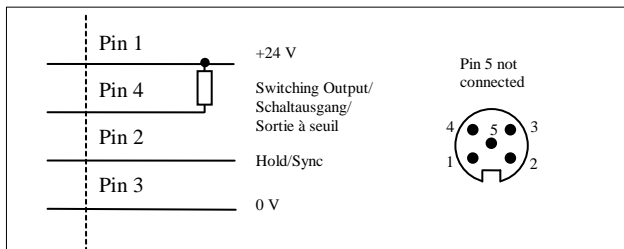


Ultrasonic Distance Sensor
 Ultraschall Abstandssensor
 Capteurs Ultrasoniques

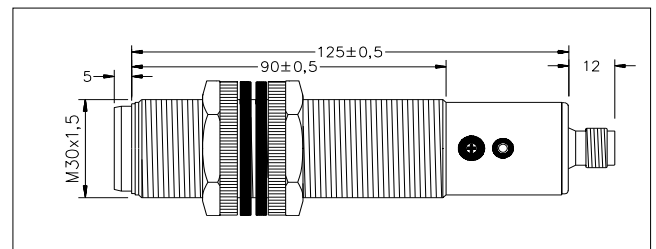
P47-250-M30-NNO-CM12
 Artikelnr. / code nr.: 515038
 (P47-T4V-2D-002-130E)



Technical Data	Technische Daten	Données techniques	
Max. sensing distance Min. sensing distance Switching frequency Switching hysteresis Beam angle Temperature range Operating voltage Current consumption	Max. Reichweite Min. Reichweite Schaltfrequenz Schalthystere Schallkeule Temperaturbereich Betriebsspannung Stromaufnahme	Portée Distance minimale Fréquence de commutation Hysteresis Angle de faisceau Température de service Tension de service Courant consommé	2500 mm 300 mm 1 Hz ~ 2 % 8 ° -15 ... +70 °C 18... 30 Vdc < 35 mA
Output Output current Adjustment set point Control input inhibit connect to: synchronisation connect to: enable connect to:	Ausgang Ausgangsstrom Schaltpunkteinstellung Steuereingang Sperrverbinde mit: Synchronisation verbinde mit: Freigabe verbinde mit:	Sortie Courant sortie Reglage du position seuil Entrée de contrôle Invalidation Synchronisation Validation	NPN NO 500 mA max. Pot Pin 2 → 0V Pin 2 ↔ Pin 2 Pin 2 → NC
Plastic housing Sealing Attention !!! Do not expose sensor head to hot water > 50° C or water steam!! Connector	Kunststoffgehäuse Schutzart Achtung!!! Den Sensorkopf nicht heißem Wasser > 50° C oder Wasserdampf aussetzen!! Steckeranschluß	Boîtier plastique Étanchéité Attention !!! Ne pas mettre en contact continu la tête du capteur avec de l'eau avec une température supérieur à 50 °C ou avec de la vapeur d'eau Connection connecteur	M30x1.5 IP67 M12 x1
Accessories Mating connector straight Mating connector angled Mounting clamp Beam deflector Focusing beam deflector Compact beam deflector * will be supplied with sensor	Zubehör Kabeldose gerade Kabeldose gewinkelt Befestigungsschelle Umlenkvorrichtung Fokussierende Umlenkvorrichtung Kompakte Umlenkvorrichtung * mit dem Sensor geliefert	Accessoires Connecteur femelle exécution droite Connecteur femelle exécution coudée Collier de fixation Déflecteur de faisceau Déflecteur de faisceau focalisant Déflecteur de faisceau compact * fourni avec le capteur	P66195044-001* P66195045-001 P43178389-030 P43192871-001 P43192871-002 P66195116-001

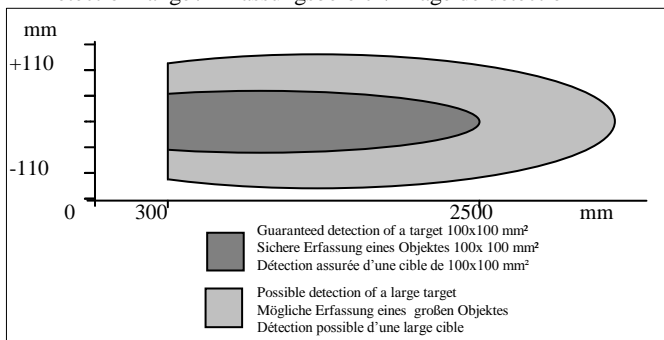


Wiring/Anschlüsse/Raccor dement électrique



Dimensions/ Abmessungen/ Dimensions mm

Detection range / Erfassungsbereich/ Plage de détection mm



P47-PM30-NO-S-250-BU.1

<p>!!! WARNING !!! PERSONAL INJURY 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.</p>	<p>!!! WARNUNG !!! PERSONENSCHADEN 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.</p>	<p>!!! ATTENTION !!! BLESSURES COPORELLES 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.</p>
--	--	---