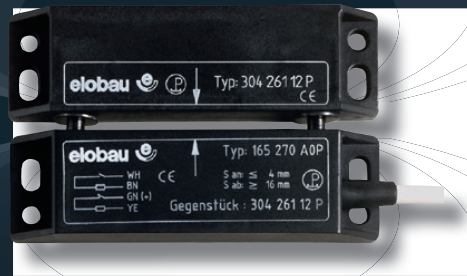


elobau ®

sensor technology

made in Germany



**165 detent switch.
20 N holding force.**

non-contact - magnetic - safe

Magnetically actuated safety sensors for monitoring moving guards

165 SERIES SAFETY SWITCH WITH DETENTS

Contact

Marc Ford - UK Sales Manager on 07889 733207 or Email m.ford@elobau.com

165 V62 AOP

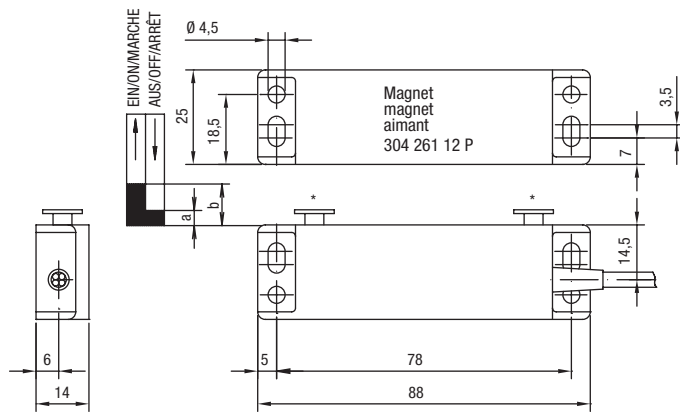
Sensor mit Rastung
Sensor with detent
Détecteur avec encliquetage



IP 67

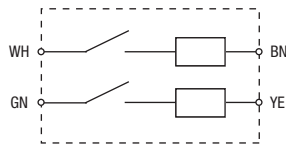


165 V62 AOP mit Kabel
with cable
avec câble



Material: PBT
Material: PBT
Matériau: PBT

* Rastung axial beweglich, Zuhaltkraft ca. 20 N
Detent moves axially, holding force approx. 20 N
Tampon déplaçable de manière axiale, force de verrouillage d'env. 20 N



Available as NO/NO and NO/NC contact arrangements,
with or without LED, various cable lengths or M8 pigtail.

20 N holding force.

Typen Nr. type no. référence	Schutzart protection class protection	Temperaturbereich temperature range plage de température	Magnetsystem magnet system aimant codé	Schaltabstand für sichere Schaltfunktion switching distance for reliable switching function distance de commutation efficace a	b
165 V62 AOP	IP67	-25...+75 °C	304 261 12 P	> 0,5 ≤ 4 mm	min. 16 mm

Achtung: Bei Ausschöpfung aller Versatztoleranzen und des gesamten Temperaturbereichs ist eine Verkürzung des Schaltabstandes möglich.
Note: If the sensor is used outside the positioning tolerances and temperature range, then the switching distance is reduced.
Attention: Si le détecteur est utilisé en dehors des tolérances de positionnement et de la plage de température, alors la distance de commutation sera réduite.