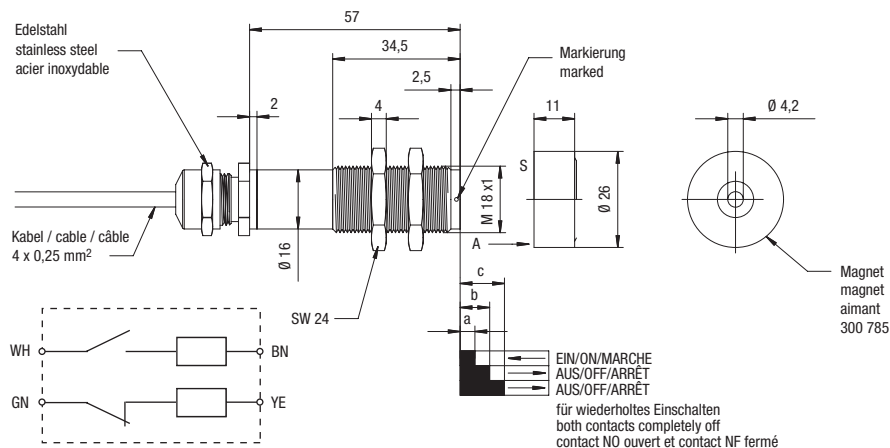




**120 271 ... M18 Sensor mit Edelstahl-Gehäuse uncodiert**  
**M18 Sensor with stainless steel housing uncoded**  
**Détecteur M18 avec boîtier en acier inox non-codé**

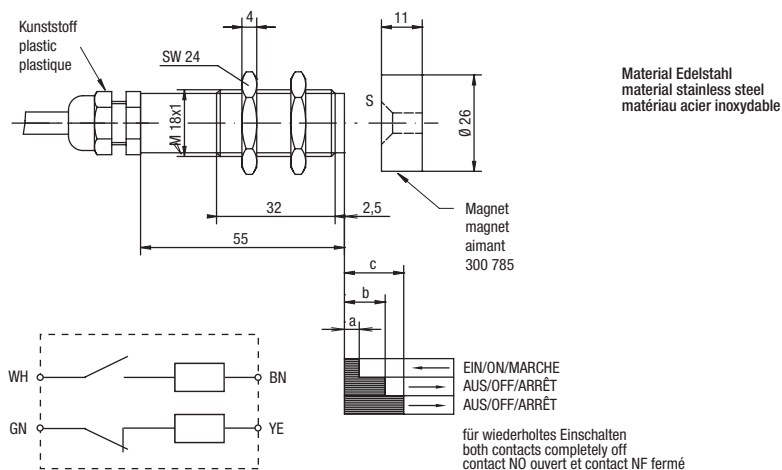


**120 271 W mit Kabel / with cable / avec câble**



Material Edelstahl  
 material stainless steel  
 matériau acier inoxydable

**120 271 V mit Kabel / with cable / avec câble**



Material Edelstahl  
 material stainless steel  
 matériau acier inoxydable

Der Sensor hat keine Approbation, wird aber bei verdecktem Einbau des Sensors und Magneten von vielen Berufsgenossenschaften akzeptiert. Er bietet den Vorteil eines großen Betätigungsabstandes.

Sensor does not have an approval but is accepted by most of the German professional associations if the sensor and the magnet can be hidden, i.e. mounted behind panel, in a box etc. They have the advantage of large operating distances.

Les détecteurs ne possèdent pas d'approbation du ni (Institut de Sécurité des Caisses Mutuelles d'Assurance Accident), cependant ils sont acceptés par de nombreuses Caisses Mutuelles lorsque le détecteur et son aimant sont installés cachés. Ils offrent l'avantage de présenter un grande distance d'actionnement.

Ansteuerung siehe Seite 208  
 actuation see page 208  
 actionnement voir page 208

Passende Magnetsysteme finden Sie auf Seite 224  
 Matching magnet systems can be found on page 224  
 Les aimants correspondants se trouvent à la page 224

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	c
120 271 W	IP 68 / IP 69K	-25...+75°C	300 785	> 0,5 ≤ 13 mm	min. 23 mm	min. 35 mm
120 271 V	IP 68					

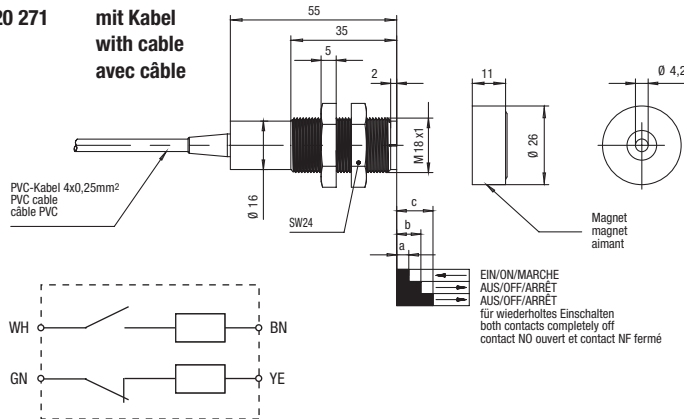


IP 67

**120 271 ...** M18 Sensor unkodiert  
M18 Sensor uncoded  
DéTECTEUR M18 non-codé

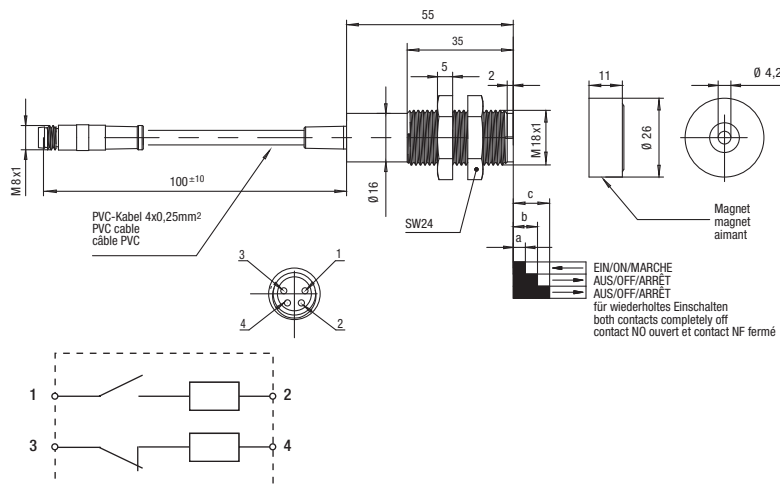


**120 271** mit Kabel  
with cable  
avec câble



Material PBT  
material PBT  
matériau PBT

**120 271 08** mit Anschlusskabel M8  
with pigtail M8  
avec câble de raccordement M8



Material PBT  
material PBT  
matériau PBT

Der Sensor hat keine Approbation, wird aber bei verdecktem Einbau des Sensors und Magneten von vielen Berufsgenossenschaften akzeptiert. Er bietet den Vorteil eines großen Betätigungsabstandes.

Sensor does not have an approval but is accepted by most of the German professional associations if the sensor and the magnet can be hidden, i.e. mounted behind panel, in a box etc. They have the advantage of large operating distances.

Les détecteurs ne possèdent pas d'approbation du ni (Institut de Sécurité des Caisses Mutuelles d'Assurance Accident), cependant ils sont acceptés par de nombreuses Caisses Mutuelles lorsque le détecteur et son aimant sont installés cachés. Ils offrent l'avantage de présenter un grande distance d'actionnement.

Ansteuerung siehe Seite 208  
actuation see page 208  
actionnement voir page 208

Passende Magnetsysteme finden Sie auf Seite 224  
Matching magnet systems can be found on page 224  
Les aimants correspondants se trouvent à la page 224

Typen Nr. type no. référence	Schutzart protection class protection	Temperaturbereich temperature range plage de température	Magnetsystem magnet system aimant	Schaltabstand für sichere Schaltfunktion switching distance for reliable switching function distance de commutation efficace		
				a	b	c
120 271	IP 67	-25...+75°C	300 785	> 0,5 ≤ 13 mm	min. 23 mm	min. 35 mm
120 271 08						