

CAPTEUR CAPACITIF

Homologué pour milieu explosible:

ATEX and IECEX

Zones 20, 21 & 22 pour poussière

Zones 0, 1 & 2 pour gaz

Application:

- Détecte les bourrages de matière
- Utilisé pour détecter les niveaux hauts ou bas
- Calibration permettant d'ignorer les amas de poussière

Caractéristiques:

- 24-240V AC/DC alimentation multi voltage
- Versions 2 ou 4 fils disponibles
- IP 66
- Corps polycarbonate fileté M30 x 1.5 ISO
- Visualisation de l'état de sortie par LED bleu et verte
- Détecte jusqu'à 25mm
- Calibration et choix de la polarité facilités par un aimant

Code :

- **BSE12V10AI** – Version 2 fils
- **BSE15V10AI** – Version 5 fils

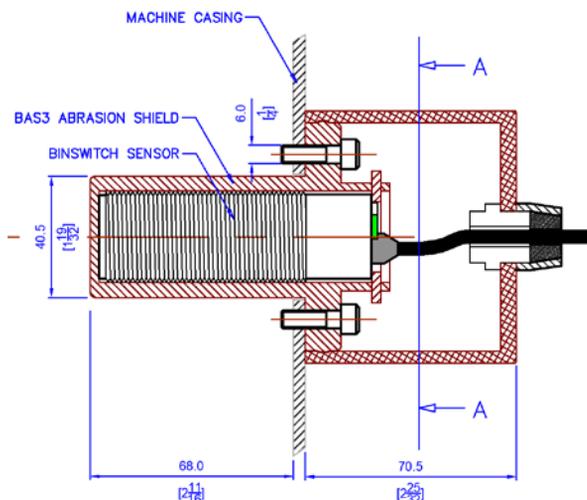
Options:

- **BAS3** – Doigt de gant en NYLON 6 blanc



Capteur BinSwitch Elite

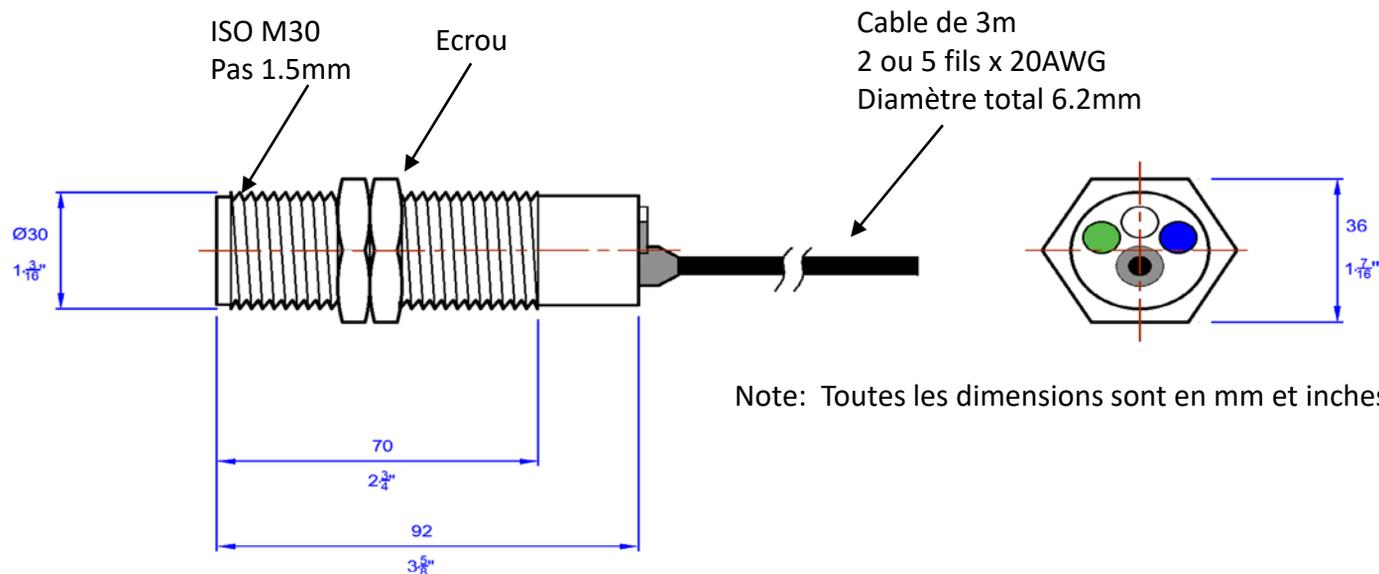
Monté avec le doigt de gant BAS3



SPECIFICATIONS

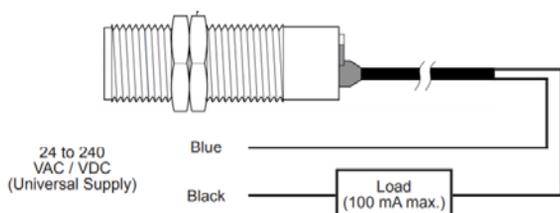
Modèle	BSE12V10AI	BSE15V10AI
Alimentation	24-240 VAC/VDC	24-240 VAC/VDC
Sortie de sortie	FET	SPCO relay
Nombre de fils	2	5
Portée de détection	25 mm	25 mm
Tension de coupure	24-240 VAC/VDC	60VDC/VAC
Capacité de coupure	100mA	3A
Polarité de détection	Configurable	Configurable
Température d'utilisation	-15°C to +50°C	-15°C to +50°C
Certification	ATEX and IECEx Zone 20, Zone 0	ATEX and IECEx Zone 20, Zone 0
Protection	IP66	IP66

DIMENSIONS



CABLAGE

BSE12V10AI - 2 Wire



BSE15V10AI - 5 Wire

24 to 240 VAC / VDC (Universal Supply)

