

## ADAPTATEUR DE CAPTEUR STANDARD LYNX™

### SG/LX1-S



L'adaptateur de capteur standard Lynx™ SG/LX1-S est un adaptateur d'entrée de capteur de jauge de contrainte montable sur moule ou plateau conçu pour être utilisé avec le système eDART® ou CoPilot®. Ce module peut être utilisé pour surveiller la pression du moule, les capteurs hydrauliques ou les capteurs de type jauge de contrainte. L'adaptateur de capteur peut être interfacé avec le capteur d'autres fabricants à condition que la sensibilité à pleine échelle ne dépasse pas 2 mV/V.

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

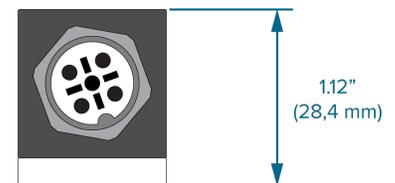
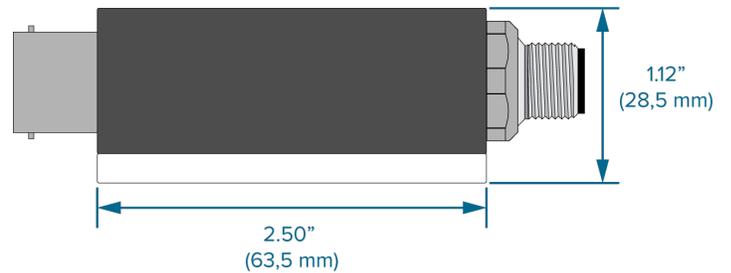
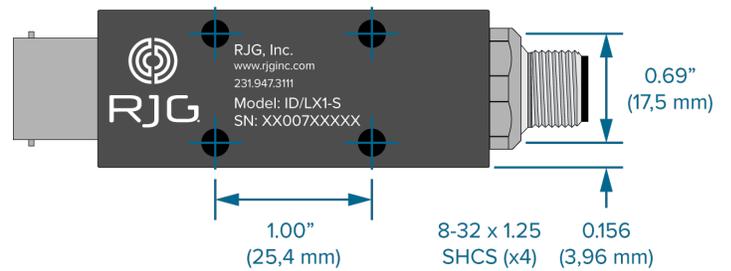
#### Alimentation Electrique

Alimentation depuis eDART	12 V DC
Appel de courant	45 mA
Tension d'excitation fournie	5.00 V
Maxi. Tension d'entrée différentielle	10,00 mV

#### CONNECTEURS ADAPTATEURS

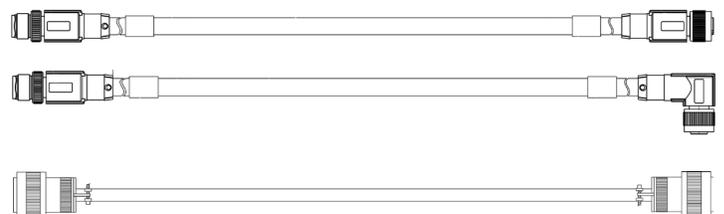
Connexion des Systèmes eDART et CoPilot	Connecteur Lynx pour câble CE-LX5
Connexion du Capteur	Bendix 6 broches pour T-510/20/30 câble

### DIMENSIONS DU PRODUIT



### CÂBLE COMPATIBLE

CE-LX5	12, 40, 79, 158, 236, 472"
	(0,3, 1,0, 2,0, 4,0, 12,0 m)
T-510, T-520, T-530	10, 20, 30'
	(3,0, 6,1, 9,1 m)



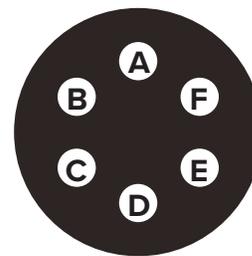
### LONGUEUR DE COMMANDE CABLE

## INSTALLATION

L'adaptateur de capteur est conçu pour être monté sur la moitié mobile ou stationnaire du moule ou sur un autre emplacement de la machine de moulage. Une fois monté, le SG/LX1-S est alimenté et communique via le connecteur Lynx™ du système eDART.

- 1 Capteur de moule, de pression ou de jauge de contrainte
- 2 T-510/20/30—Lynx™ Male/Male Câble de cordon de raccordement de capteur analogique
- 3 SG/LX1-S—Lynx Identificateur de moule
- 4 CE-LX5—Lynx câble
- 5 Système eDART ou CoPilot

BROCHE BENDIX	Fonction
A	+ Excitation
B	- Excitation
C	+ Signal
D	Signal -
E	Protéger
F	ND



**CAUTION** Ne montez pas l'identificateur de moule sur la plaque d'éjection. Ne pas trop serrer la plaque ; le non-respect entraînera des dommages à l'équipement.

