UW-PANT360 - UW-ROTOR360

ALLWAN | SECURITY
VIDEO & SECURITY SOLUTIONS

Moteurs et tourelles sous-marines

Tourelles miniatures

Gamme complète de moteurs immergeables pour caméras, projecteurs ou capteurs. Ces produits ont une taille unique permettant une utilisation dans des espaces compacts.

Ces rotateurs sont équipés de la fonctionnalité go-to, qui vous permet de préprogrammer votre éclairage et le positionnement de la caméra pour des mouvements coordonnés et automatisés par une simple pression sur un bouton.

Description

- Positionneurs ultra-compacts avec retour de position absolue
- Rotation illimitée sur les deux axes
- Inox 316 résistant à la corrosion ou aluminium 6061-T6 (noir AHC)
- Résistance jusqu'à 1000m à l'air comprimé ou jusqu'à 6000m, équilibré en pression et rempli d'huile
- Contrôle multipoint RS232 ou RS485 avec 254 adresses
- Immersion standard 1000m, en 6000m

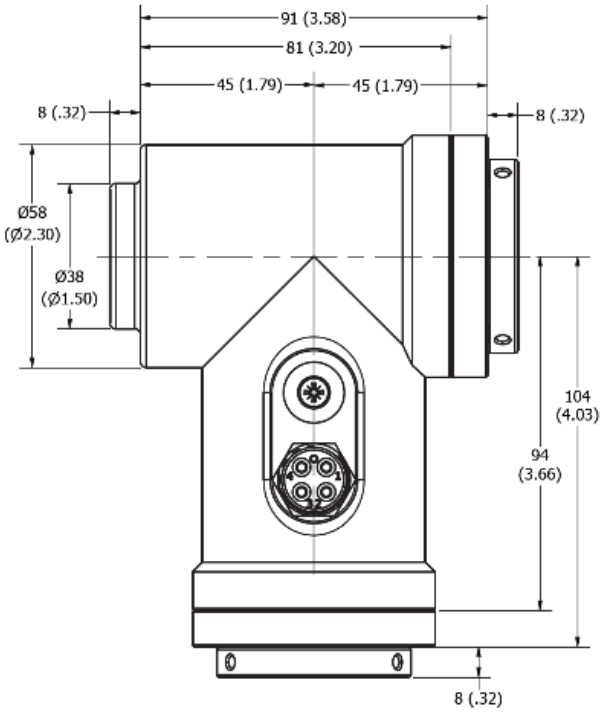
ALLWAN | SECURITY
VIDEO & SECURITY SOLUTIONS

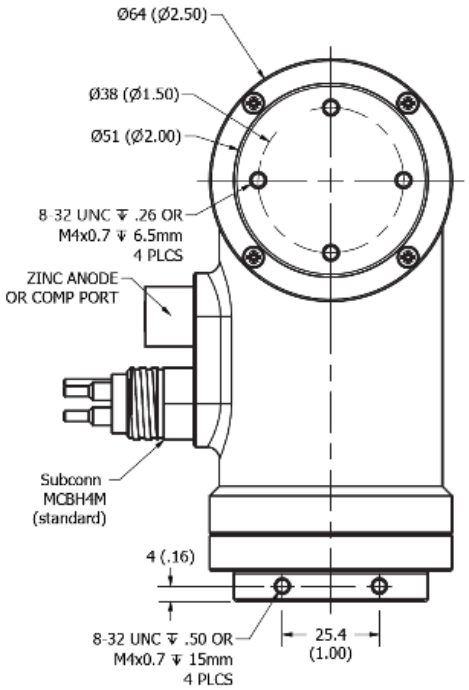
Caractéristiques Techniques :

	2 AXES (PAN et TILT)	1 AXE
	COUPLE STANDARD (6.8N-m)	**COUPLE STANDARD (6.8N-m)**
	Réf. UW-PANT360	Réf. UW-ROTOR360
Axes	2 : Site et azimuth	1
Couple nominal (par axe @ 24 V)	6,8 N-m (5 ft-lbs)	6,8 N-m (5 ft-lbs)
Plage de rotation	Illimitée (360º continu) ; des limites souples internes peuvent être définies par l'utilisateur	Illimitée (360º continu) ; des limites souples internes peuvent être définies par l'utilisateur
Plage de vitesse (sans charge)	3-30º/sec. (0,5-5 RPM)	3-30º/sec. (0,5-5 RPM)
Contrôle de la vitesse	Proportionnel ; 0-100% par incréments de 1%.	Proportionnel ; 0-100% par incréments de 1%.
Charge utile maximale	10 kg (22 lbs)	10 kg (22 lbs)
Retour de position	Numérique absolu ; résolution : 12 bits (0,1º)	Numérique absolu ; résolution : 12 bits (0,1º)
Type de boîte de vitesse	Planétaire	Planétaire
Jeu angulaire	60 arc-min (1,0º) standard	60 arc-min (1,0º) standard
Freinage	Electronique	Electronique
Matériaux du boitier	Aluminium 6061-T6 (noir AHC) ou inox 316	Aluminium 6061-T6 (noir AHC) ou inox 316
Poids	Aluminium : 1,2 kg dans l'air ; 660 g dans l'eau de mer ; 316SS : 2,2 kg dans l'air ; 1,6 kg dans l'eau de mer ; ajoutez 200g en cas de remplissage d'huile	Aluminium : 680 g dans l'air ; 360 g dans l'eau de mer ; 316SS : 1.4 kg dans l'air; 1.1 kg dans l'eau de mer ; ajoutez 100g en cas de remplissage d'huile
Tension	10-40 VDC standard	10–40 VDC standard
Consommation de courant (par axe à 24 V)	Sans charge : 120 mA ; charge nominale : 350 mA, limite : 450 mA	Sans charge : 120 mA ; charge nominale : 350 mA, limite : 450 mA
Connecteur	Subconn MCBH4M standard	Subconn MCBH4M standard
Contrôle	Multidrop RS232 ou RS485 (2 fils) série ; 254 adresses logicielles	Multidrop RS232 ou RS485 (2 fils) série ; 254 adresses logicielles
Méthode de positionnement	Go-to absolu, go-to préréglé, défini par l'utilisateur (commandes de vitesse)	Go-to absolu, go-to préréglé, défini par l'utilisateur (commandes de vitesse)
Compensation de pression (à l'huile uniquement)	Tube PBOF intégré de série ; port externe en option.	Tube PBOF intégré de série ; port externe en option.
Profondeur nominale	1 000 m (3 300 ft) à l'air ; 6 000 m (20 000 ft) à l'huile	1,000 m (3,300 ft) à l'air ; 6,000 m (20,000 ft) à l'huile
Température	-10ºC à 45ºC en fonctionnement ; -10ºC à 60ºC en stockage	-10ºC to 45ºC en fonctionnement ; -10ºC to 60º C en stockage
	COUPLE RENFORCE (13.6N-m) Réf. UW-PANT360X	**COUPLE RENFORCE (**13.6N-m) Réf. UW-ROTOR360X

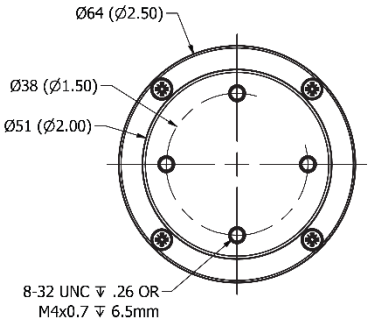
ALLWAN | SECURITY
VIDEO & SECURITY SOLUTIONS

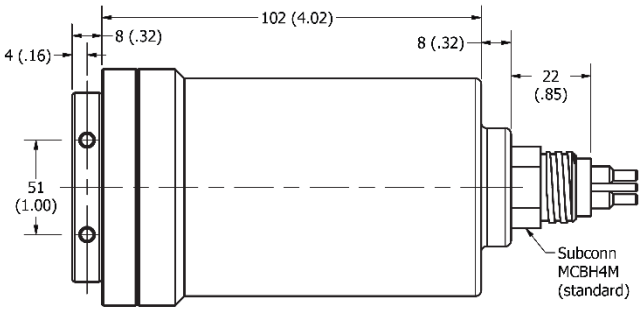
Réf. UW-PANT360

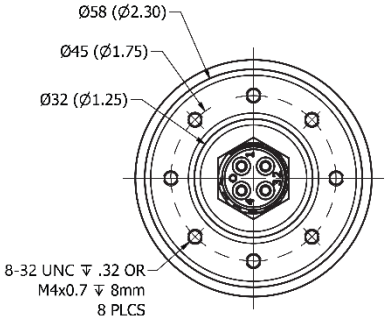




Réf. UW-ROTOR360







INDUSTRIE MARINE ATEX INSPECTION EMBARQUÉ