

AO000486

Lampes à LED • Lampes de signalisation

Feu de signalisation LED, M12x1 47long, LED multicolore, 0,9W, 10-30V DC, prise M12 4 pôles, IP67, VA+plastique diffus

Y compris Mère



Forme compacte Boîtier VA

Les voyants de signalisation, également appelés témoins lumineux, sont des indicateurs visuels qui transmettent des informations sur l'état des appareils ou des systèmes. Grâce à différentes couleurs et motifs, tels que le clignotement ou l'éclairage, ils peuvent signaler certains messages ou avertissements. Un indice de protection élevé et un boîtier en acier inoxydable garantissent une signalisation sûre.

Caractéristiques électriques

Exécution du raccordement électrique	Connecteur M12
Courant assigné d'emploi	16 mA
Puissance	0,9 W
Nombre de pôles	4
Classe de protection	III
Protégé contre l'inversion de polarité	Oui
Tension de fonctionnement (DC)	10 - 30 V
Couleur de signalisation	Vert Rouge
Raccordement électrique	Connecteur M12 4 pôles
Tension de service	10-30VDC

Propriétés mécaniques

Forme de construction	Cylindre, filetage
Diamètre	12 mm
Pas de vis	1 mm
Longueur	47 mm
Indice de protection (IP)	IP67
Comportement de dispersion du pare-brise	diffus
Matériau du boîtier	Acier inoxydable 1.4305
Matériau du pare-brise	Plastique
Dimension du filetage	M12
Température ambiante	-20 - 50 °C
Dimensions	M12x1, 47mm de long

Propriétés optiques

Nombre de LED	1
Éclairage au centre (distance 1m)	0,6 lx
Type de lumière	LED multicolore
Angle d'ouverture	170 °
Couleur de signalisation	Vert Rouge
Groupe à risque	1

Autres caractéristiques

Environnement rude	Oui
--------------------	-----

Classification

ETIM 8	EC000348 Lampe de machine et d'établi
--------	---------------------------------------

Autre

Groupe de produits IPF	190 Éclairage de la machine
Dimensions de l'emballage	123 x 77 x 25 mm
Poids brut	36 g
Numéro de tarif douanier	94054239
Numéro WEEE	40951076
Conforme à REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

Schéma de connexion

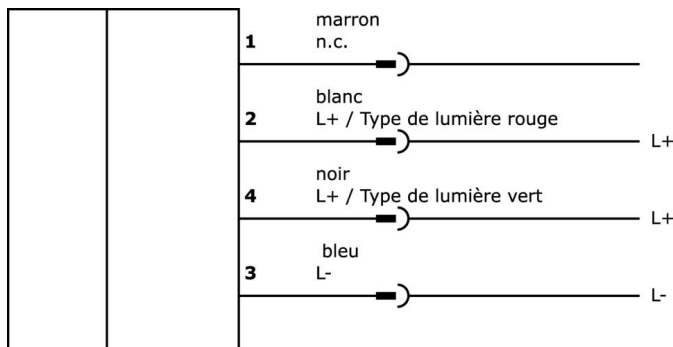
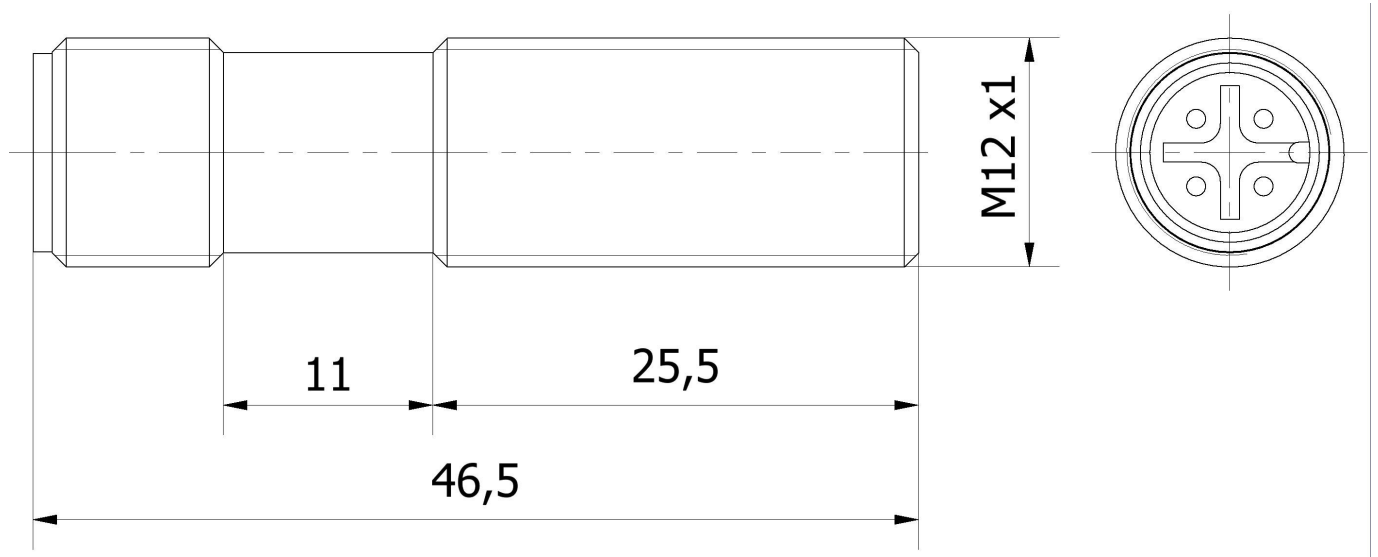


Schéma d'encombrement



Extrait de la gamme d'accessoires

AY000025



Accessoires, écrou hexagonal, M12x1, ouverture de clé 17mm, laiton nickelé

AY000032



Accessoires Capteur, Ø12mm, aluminium, pour capteur 12mm, pour montage mural, fixation par vis

NG400501



Alimentation en courant continu, monophasée, 125x114x40mm, 24-28V, 5A, 90-264V AC 50Hz, 90-264V AC 60Hz, 127-370V DC, borne à vis, IP20, aluminium, stabilisé, tension de sortie cadencée

VK000041



Adaptation, Connecteur femelle M12 4 pôles droit, Connecteur mâle M8 4 pôles droit, 24V, -25-85°C, IP67, Huiles et fluides de coupe, Zone de soudure

AY000159



Accessoires Capteur, tube de montage, Ø12mm 200long, aluminium anodisé/anodisé

VK200321



Câble de raccordement, 2m, prise M12 4 pôles coudée, extrémité de câble libre, 4x0,34mm², PUR (polyuréthane), Ø4,7mm, 250V, -40-90°C, IP67, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et lubrifiants de refroidissement, domaine de soudage, sans silicone

VK200325



Câble de raccordement, 2m, prise M12 4 pôles droit, extrémité de câble libre, 4x0,34mm², PUR (polyuréthane), Ø4,7mm, 250V, -40-90°C, IP67, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et réfrigérants lubrifiants, domaine de soudage, sans silicone

VK003020



Prise de câble, coudée, à confectionner soi-même, raccordement par vis, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, prise M12 à 4 pôles, IP67, PBT

VK003024



Prise de câble, droite, à confectionner soi-même, raccordement par vis, Ø3-6,5mm, 4A, 240V, -25-90°C, prise M12 à 4 pôles, IP67, PBT

Vous trouverez d'autres accessoires sur notre site Internet



Montage

Le montage / l'installation ne doit être effectué que par un électricien spécialisé !



Élimination

Numéro WEEE selon § 6 alinéa 3 ElektroG : 40951076

Consignes de sécurité

- /** Avant la mise en service, veuillez vous assurer que toutes les consignes de sécurité figurant éventuellement dans la documentation du produit ont été respectées.
- /** En cas d'impact direct sur la sécurité des personnes, l'utilisation de ces produits est interdite.
- /** Les systèmes d'éclairage à LED peuvent générer des rayonnements très intenses qui peuvent, le cas échéant, endommager les yeux en cas d'utilisation non conforme. Le fabricant ne peut pas être tenu responsable des dommages causés par une utilisation ou un raccordement non conforme.