

EZ550320

Lampes à LED • Lampes de signalisation

Lampe de signalisation LED, bouton tactile, Ø55mm, longueur totale 79mm, LED multicolore, générateur de signaux, affichage d'état 360°, 24VDC, connecteur de câble M12 5 pôles, IP65/IP69k, polycarbonate

Y compris Mère

/ Rétroaction simple vers une commande en appuyant



Affichage de l'état à 360° Signal d'avertissement sonore

Les lampes à dôme conviennent à la signalisation sûre des états de machines et d'installations. La lumière colorée, visible de tous les côtés, permet de signaler différents états. Les différentes couleurs peuvent indiquer des avertissements, des pré-alertes, des dangers, un manque de matériel ou l'état de fonctionnement. Grâce à leur indice de protection élevé, les lampes sont également protégées contre la poussière et l'humidité.

Caractéristiques électriques

Exécution de la fonction de commutation	Contact à fermeture (NO)
Exécution du raccordement électrique	Connecteur M12
Délai d'extinction	100 s
Courant assigné d'emploi	60 mA
Courant de coupure assigné	200 mA
Volume sonore	85 dB
Puissance	1,44 W
Nombre de pôles	5
Classe de protection	III
Version de l'avertisseur sonore	Son continu (85dB, 3480Hz)
Tension de fonctionnement (DC)	22 - 28 V
Couleur de signalisation	Jaune Vert Rouge
Raccordement électrique	Connecteur M12 5 pôles
Tension de service	22-28VDC

Propriétés mécaniques

Forme de construction	rond
Diamètre	55 mm
Profondeur d'encastrement	35 mm
Pas de vis	1,5 mm
Hauteur	79 mm
Type de montage	Montage en façade
Indice de protection (IP)	IP65 / IP69k
Comportement de dispersion du pare-brise	diffus
Matériau du boîtier	Plastique (ABS)
Matériau du pare-brise	Polycarbonate
Dimension du filetage	M30
Température ambiante	-20 - 50 °C
Dimensions	M30x1,5

Propriétés optiques

Sources lumineuses	LED
Type de lumière	LED multicolore
Angle d'ouverture	180 °
Couleur de signalisation	Jaune Vert Rouge
Groupe à risque	0

Autres caractéristiques

Particularités	Bouton tactile intégré avec avertisseur sonore
Durée de vie nominale moyenne	50000 h

Classification

ETIM 8

Autre

Groupe de produits IPF	190 Éclairage de la machine
Dimensions de l'emballage	90 x 75 x 75 mm
Poids brut	100 g
Numéro de tarif douanier	94054239
Numéro WEEE	40951076
Conforme à REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

Remarques importantes

/ Für die Tastfunktion muss eine Farbe angesteuert sein.

Schéma de connexion

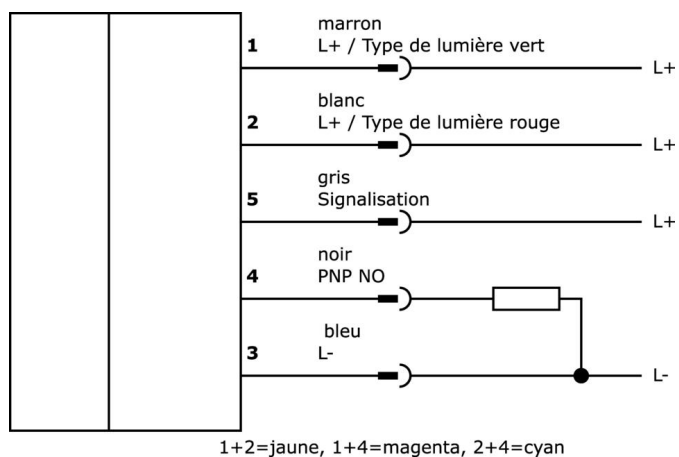
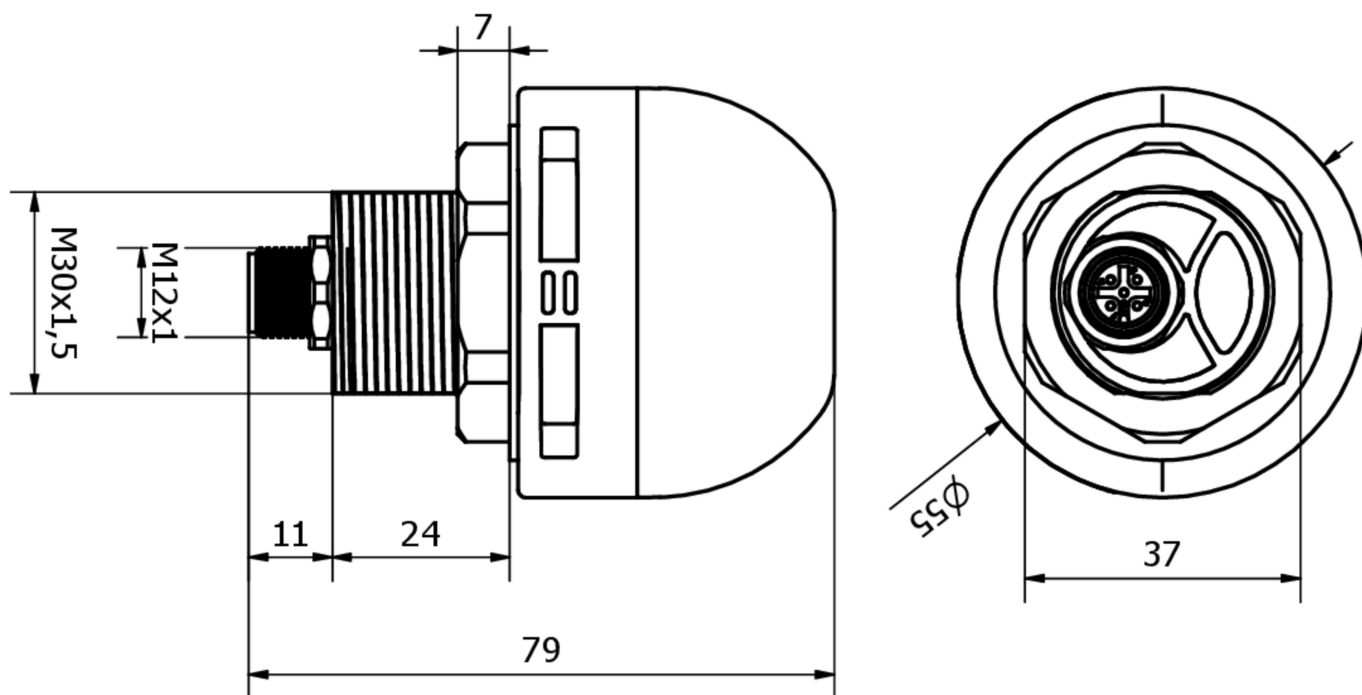


Schéma d'encombrement



Extrait de la gamme d'accessoires

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

VK003021



Prise de câble, coudée, à confectionner soi-même, raccordement par vis, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, prise M12 à 5 pôles, IP67, PBT

VK003025



Prise de câble, droite, à confectionner soi-même, raccordement par vis, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, prise M12 à 5 pôles, IP67, PBT

VK200621



Câble de raccordement, 2m, prise M12 5 pôles coudée, extrémité de câble libre, 5x0,34mm², PUR (polyuréthane), Ø5,4mm, 60V, -25-90°C, IP67, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et réfrigérants lubrifiants, domaine de soudage, sans silicone

VK200625



Câble de raccordement, 2m, prise M12 5 pôles droit, extrémité de câble libre, 5x0,34mm², PUR (polyuréthane), Ø5,4mm, 60V, -25-90°C, IP67, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et réfrigérants lubrifiants, domaine de soudage, sans silicone

VK205621



Câble de raccordement, 2m, prise M12 5 pôles coudée, extrémité de câble libre, 5x0,34mm², PUR (polyuréthane), Ø6mm, 60V, -25-90°C, IP67, blindé, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et fluides de coupe, domaine de soudage, sans silicone

VK205625



Câble de raccordement, 2m, prise M12 5 pôles droit, extrémité de câble libre, 5x0,34mm², PUR (polyuréthane), Ø6mm, 60V, -25-90°C, IP67, blindé, résistant aux chaînes porte-câbles et à la torsion, huiles et fluides de coupe, domaine de soudage, sans silicone

AE000034



Accessoires pour luminaires, équerre de fixation, 62x58mm, acier

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.