

EZ550320

LED světla • Signálky

Signální světlo LED, dotykové tlačítko, Ø55 mm, celková délka 79 mm, vícebarevná LED, převodník signálu, zobrazení stavu 360°, 24VDC, kabelový konektor M12 5-pin, IP65/IP69k, polykarbonát

Včetně Matice

/ Jednoduchá zpětná vazba na řídicí jednotku při stisknutí



Zobrazení stavu 360° Akustický výstražný signál

Kopulová světla jsou vhodná pro bezpečnou signalizaci stavu strojů a zařízení. Barevné světlo, které je viditelné ze všech stran, lze použít k signalizaci různých stavů. Různé barvy mohou signalizovat výstrahy, předběžná varování, nebezpečí, nedostatek materiálu nebo provozní připravenost. Díky vysokému stupni ochrany jsou světla chráněna i proti prachu a vlhkosti.

Elektrické vlastnosti

Provedení spínací funkce	Spínací kontakt (NO)
Provedení elektrické přípojky	Konektor M12
Zpoždění vypnutí	100 s
Jmenovitý provozní proud	60 mA
Jmenovitý spínací proud	200 mA
Hlasitost	85 dB
Výkon	1,44 W
Počet pinů	5
Třída ochrany	III
Provedení vysílače akustického signálu	Trvalý tón (85 dB, 3480 Hz)
Provozní napětí (DC)	22 - 28 V
Barva signálu	Žlutá Zelená Červená
ardSOCA_ElektrischerAnschluss	5kolíkový konektor M12
ardSOCA_Betriebsspannung	22-28 VDC

Mechanické vlastnosti

Design	Kruhový
Průměr	55 mm
Hloubka instalace	35 mm
Stoupání závitu	1,5 mm
Výška	79 mm
Druh montáže	Montáž čelního panelu
Druh krytí (IP)	IP65 / IP69k
Rozptylové vlastnosti čelního skla	difuzní
Materiál krytu	Plast (ABS)
Materiál čelního skla	Polykarbonát
Rozměr závitu	M30
Okolní teplota	-20 - 50 °C
ardSOCA_Abmessungen	M30x1,5

Optické vlastnosti

Osvětlení	LED
Druh světla	Vícebarevný-LED
Úhel otvoru	180 °
Barva signálu	Žlutá Zelená Červená
Rizikové skupiny	0

Ostatní vlastnosti

Zvláštnosti	Integrované dotykové tlačítko s akustickým signalizačním zařízením
Průměrná jmenovitá životnost	50000 h

Klasifikace

ETIM 8

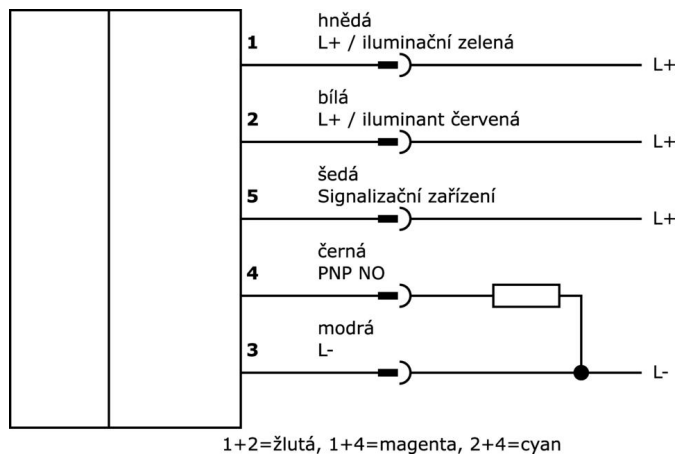
Další

Skupina produktů IPF	190 Osvětlení strojů
Rozměry balení	90 x 75 x 75 mm
Hrubá váha	100 g
Číslo zboží	94054239
WEEE číslo	40951076
V souladu s REACH	Ano
V souladu s RoHS	Ano

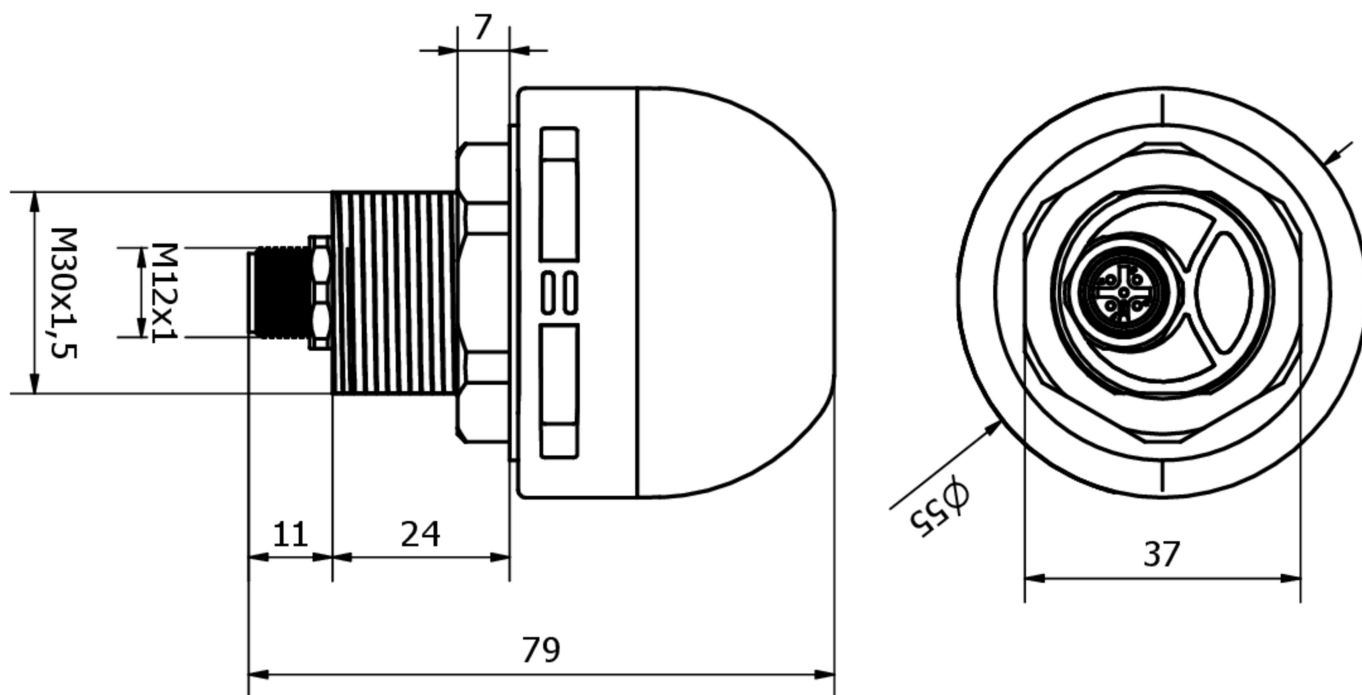
Důležité poznámky

/ Für die Tastfunktion muss eine Farbe angesteuert sein.

Přípojka



Rozměrový výkres



Výňatek z programu příslušenství

NG400501



Stejnoseměrný napájecí zdroj, 1-fázový, 125x114x40mm, 24-28V, 5A, 90-264V AC 50Hz, 90-264V AC 60Hz, 127-370V DC, šroubové připojení, IP20, hliníkový, stabilizovaný, pulzní výstupní napětí

VK003021



Kabelový konektor, zahnutý, Vhodné pro montáž svépomocí, Připojka šroubení, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, M12 Samice (zdička) 5pólový, IP67, PBT

VK003025



Kabelový konektor, přímý, Vhodné pro montáž svépomocí, Připojka šroubení, Ø3-6,5mm, 4A, 60V, -25-90°C, M12 Samice (zdička) 5pólový, IP67, PBT

VK200621



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdička) 5pólový zahnutý, volná koncovka vedení, 5x0,34mm², PUR (Polyuretan), Ø5,4mm, 60V, -25-90°C, IP67, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření, Bez silikonů

VK200625



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdička) 5pólový přímý, volná koncovka vedení, 5x0,34mm², PUR (Polyuretan), Ø5,4mm, 60V, -25-90°C, IP67, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření, Bez silikonů

VK205621



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdička) 5pólový zahnutý, volná koncovka vedení, 5x0,34mm², PUR (Polyuretan), Ø6mm, 60V, -25-90°C, IP67, Stíněné, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření, Bez silikonů

VK205625



Přívodní kabel, 2m, M12 Samice (zdička) 5pólový přímý, volná koncovka vedení, 5x0,34mm², PUR (Polyuretan), Ø6mm, 60V, -25-90°C, IP67, Stíněné, Vhodné pro vlečné řetězy a kroucení, Oleje a chladicí maziva, Oblast sváření, Bez silikonů

AE000034



Příslušenství světla, montážní držák, 62x58mm, ocel

Další příslušenství najdete na našich domovských stránkách



Montáž

Montáž / instalaci smí provádět pouze kvalifikovaný elektrikář!



Likvidace

Číslo WEEE podle § 6 odst. 3 ElektroG: 40951076

Bezpečnostní pokyny

/ Před uvedením do provozu prosím zkontrolujte, zda byly dodrženy veškeré bezpečnostní pokyny, které jsou případně uvedené v dokumentaci výrobku.

/ Nikdy nepoužívejte tato zařízení v aplikacích, kde bezpečnost osob závisí na jejich funkčnosti.

/ Systémy LED osvětlení mohou generovat intenzivní UV záření, které může při nesprávném použití poškodit oči. Výrobce nemůže nést odpovědnost za škody vzniklé v důsledku nesprávného použití či připojení.