

# Měřicí optický závěs přijímač BMRL4216A

**TURCK**

Industrial  
Automation



- minimální velikost objektu 19 mm
- snímací pole 1057 mm
- max. dosah 17 m
- napájecí napětí 11,8 ... 12,2 VDC (z ovládacího modulu)
- stupeň krytí IP65
- nastavení pomocí software

## Funkční princip

Optický závěs jsou optimální pro přesnou kontrolu a měření profilů, hran, umístění a vystředění výrobků. Každý systém se skládá z vysílače, přijímače a vyhodnocovacího modulu, který je podle typu vybaven spínacími a analogovými výstupy. Kromě toho lze s modulem komunikovat pomocí RS232 nebo RS485 v binárním nebo ASCII kódu. Měřicí čas závisí na výšce závěsu a na nastaveném měřicím módu. Podrobnější informace jsou uvedeny v návodu k obsluze.

<b>Typové označení</b>	BMRL4216A
Identifikační číslo	3039586
<b>Druh provozu</b>	optický závěs
Optické rozlišení	19 mm
Rozsah	900...17000 mm
Hlídaná výška	1057 mm
Okolní teplota	-20... +70°C
<b>Napájecí napětí</b>	11.4...14VDC
<b>Pouzdro</b>	kvádrové pouzdro, Mini Array
Rozměry	38.1 x 38.1 x 1115 mm
Materiál pouzdra	kov, Al
Čočka	plast, akrylát
Připojení	konektor, 7/8"
Stupeň krytí	IP65