



T Auch bei Tageslicht gut sichtbar

Die Sensoren der Reihe »F25« von Sensopart (ÖV: AVS Schmersal) sind wahlweise mit Rotlicht-LED oder Rotlicht-Laserdiode ausgestattet. Beide Lichtquellen generieren einen hellen Lichtfleck, der auch bei Tageslicht sehr gut sichtbar ist.

Dank der »ASIC«-Technologie von SensoPart arbeitet die Hintergrundaussblendung bei den Reflexionslichttastern mit herausragender Zuverlässigkeit. Selbst glänzende Objekte und Reflexionen im Hintergrund werden sicher unterdrückt. Auch die energetischen Reflexionslichttaster und die Einweg- und Reflexionslichtschranken haben sehr gute optische Leistungsdaten und lassen sich von Fremdlicht wie Sonnenstrahlen und Halogenlampen überhaupt nicht beeinflussen. Alle Komponenten – vom Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff über die Stecker- und Kabelanschlüsse bis hin zum Montagezubehö – sind konsequent auf eine hohe mechanische Belastbarkeit und Langlebigkeit ausgelegt. Die »F25«-Sensoren sind nach IP67 und IP69K geschützt und ECOLAB zertifiziert.