

DOL 28R

Futtersensor mit integrierter Beleuchtung



Futter

dol
SENSORS

MAKING SENSE IN YOUR PRODUCTION

DOL 28R

Futtersensor mit integrierter Beleuchtung

Der DOL 28R ist ein einzigartiger Sensor, der einen 30-mm-Futtersensor mit einem integrierten Licht kombiniert.

Der DOL 28R eignet sich für Futterschalen in der Geflügelproduktion, in denen das Licht sicherstellt, dass die Schalen von den Vögeln beachtet werden. Dies stellt wiederum eine stabile Futterzufuhr sicher.

Im Vergleich zu diskreten Lichtlösungen ist der DOL 28R einfach zu installieren und kann ebenfalls bei Upgrades der vorhandenen Futtersysteme mit einer integrierten Lichtlösung verwendet werden.

INFORMATION	TECHNISCHE DATEN
Netzspannung	20–280 V AC/DC
Frequenz	47–63 Hz
Max. Spannung des Relaischalters	250 Volt AC
Max. Leistung des Relaischalters	Ohmsche Last: 4 A / Induktive Last: 2 A
Sicherheit	Relaischalter und Netzspannung sind galvanisch getrennt. Testspannung 4 kV AC
Aktivierungsabstand	Je nach Material zwischen 0 und 20 mm anpassbar.
Zeitverzögerung	Zwischen 0 und 600 Sek. anpassbar
Schutzart	IP 69k. NEMA 1, 3, 4, 6, 12, 13
Umgebungstemperatur, Betrieb	-20 bis +70 °C (-4 bis +158 °F)
Umgebungstemperatur, Lagerung	-30 bis +80 °C (-22 bis +176 °F)
Länge	117 mm (4 ^{5/8} "
Durchmesser	30 mm (1 ^{3/16} "
Kabel	5 × 0,5 mm ² (5 × AWG20) / 2 m (6,6 ft)
Gewicht inkl. Kabel:	290 g (10,2 oz)
Zulassungen	CE, UL