

## SH4 ACTIVE-PASSIVE

Turvavalopuomi, kehontunnistus

SH4-3-0800-B-AP-5

SH4 Body Base, Active-Passive, 3-säteinen, 800m

- Peilimalli, 0,5-8m
- Kehontunnistus, Tyyppi 4, PL e
- Valvontakorkeudet 500-800-900-1200 mm



### TUOTEKUVAUS

Datalogic turvavalopuomi SH4 active-Passiveon ideaalinen ratkaisu kehontunnistukseen lyhyille etäisyyksille, kun toista puolta ei pystytä helposti kaapeloimaan. Mallit koostuvat aktiivisesta ja passiivisesta (peili)yksiköstä.

Aktiivisessa yksikössä on lähetin ja vastaanotin, säde kiertää passiivisen yksikön (peili) kautta ja näin kaapelointia ei tarvita passiiviselle yksikölle lainkaan. Nykyaikaisen muovipeilitekniikan ansiosta tunnistusetäisyys on 8 m. Reflector-sarjan turvavalopuomit ovat saatavilla 2, 3 ja 4 -säteisinä versioina ja valvontakorkeudet ovat vastaavasti 500, 800, 900 ja 1200 mm.

## TEKNISET TIEDOT

### TIEDOT

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Käyttöjännite             | 24 V DC               |
| Toiminta                  | Automaattinen restart |
| IP-luokka                 | IP65, IP67            |
| Reaktioaika               | 15 ms                 |
| Rungon materiaali         | Alumiini              |
| Materiaali                | Alumiini              |
| Max. käyttölämpötila      | 55 °C                 |
| Min. käyttölämpötila      | -30 °C                |
| Max. varastointilämpötila | 55 °C                 |
| Min. varastointilämpötila | -30 °C                |

|                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| <b>Tunnistusetäisyys</b>            | 0,5-6,5 m              |
| <b>Suojauskorkeus</b>               | 800 mm                 |
| <b>PL</b>                           | e                      |
| <b>SIL</b>                          | 3                      |
| <b>Jännitetoleranssi</b>            | ± 20%                  |
| <b>Iskunkestävyys</b>               | 25g x 6 ms x 600       |
| <b>Tyyppi</b>                       | 4                      |
| <b>Paino</b>                        | 1.4 Kg/mt (single bar) |
| <b>Kaapeliliitäntä, vastaanotin</b> | M12-4/5 napainen       |
| <b>Kaapeliliitäntä, lähetin</b>     | M12-4/5 napainen       |
| <b>Max. kaapelipituus</b>           | 30 m                   |
| <b>Säteiden lukumäärä</b>           | 3                      |
| <b>Turvaulostulo</b>                | 2 OSSD                 |

