

SH4-ADVANCED-30

Turvavaloverho, Käsisuojaus

SH4-30-1800-A-12-5

SH4 Advanced, 1800/30mm, 20m

- Sormisuojaus (R30), alue 0,2-20 m
- Valvontakorkeus: 300-2250mm
- -30 ...+55 °C
- Monipuoliset Muting toiminnot ohjelmoitavissa, wi-fi



TUOTEKUVAUS

Datasensing SH4-Advanced turvavaloverho on täysin ohjelmoitava Wi-Fi:llä, SH4-designer ohjelmalla. Ohjelmoitavissa mm. osittainen muting, dynaaminen muting, 4-signaalin muting, monipuoliset blanking toiminnot.

Kohdistusta auttaa integroitu laserkohdistin.

Hyvä tärinän sietokyky, IP67 sekä lämpötila-alue -30...+55° C antaa mahdollisuuksia myös vaativiin asennuskohteisiin.

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Käyttöjännite	24 V DC
Toiminta	Mykistys, Blanking, EDM, Manuaalinen/automaattinen restart
Reaktioaika	14 ms
Rungon materiaali	Alumiini
Max. käyttölämpötila	55 °C
Min. käyttölämpötila	-30 °C
Tunnistusetäisyys	0,2-20 m
Suojauskorkeus	1800 mm
PL	e
SIL	3
Jännitetoleranssi	± 20%

Resoluutio	30 mm
MTTFd	43 vuotta
Säteiden lukumäärä	72

RECEIVER

DUAL CONNECTOR

RX M12 MALE 12 PIN

1 - 24V (brown)

2 - 0V (blue)

3 - GP_IN1 (white)

4 - GP_IN2 (green)

5 - OSSD2 (pink)

6 - GP_IN3 (yellow)

7 - GP_IN4 (black)

8 - OSSD1 (grey)

9 - 0V/R2 (red)

10 - GP_ID1 (violet)

11 - GP_ID2 (grey-pink)³

12 - NOT CONNECTED (red-blue)

RX M12 FEMALE 5 PIN

1 - 24V OUT (brown)

2 - GP_IN5 (white)

3 - 0V OUT (blue)

4 - GP_IN6 (black)

5 - GP_ID2 (grey)⁴

EMITTER

DUAL CONNECTOR

TX M12 MALE 5 PIN

1 - 24V (brown)

2 - TEST/AIMER (white)¹

3 - 0V (blue)

4 - CODE (black)²

5 - COM (grey)

TX M12 FEMALE 5 PIN

1 - 24V OUT (brown)

2 - TEST/AIMER (white)

3 - 0V OUT (blue)

4 - CODE (black)

5 - CASCOM (grey)

Technical drawings of the cable assembly showing side and top views with dimensions and pin configurations.

Dimensions:

- Overall length: 2000 mm
- Length of the main cable: 1950 mm
- Length of the connector: 50 mm
- Length of the cable jacket: 1900 mm
- Length of the cable jacket: 1900 mm

Pin Configurations:

Pin	Signal	Color
1	24V	Brown
2	TEST/AIMER	White
3	0V	Blue
4	CODE	Black
5	COM	Grey

Pin	Signal	Color
1	24V OUT	Brown
2	GP_IN5	White
3	0V OUT	Blue
4	GP_IN6	Black
5	GP_ID2	Grey