



SG BODY COMPACT

Série SG Body Compact

SG2-T2-050-PP-W

Bezpečnostná svetelná závara

- Dosah až do 50 m
- Integrovaný muting, možnosť "T" a "L" ramen
- Bezpečnostný typ 2 i 4 podľa EN 61496-1
- Prevádzková teplota -10 ° C do +55 ° C



POPIS PRODUKTU

SG Body Compact je bezpečnostná svetelná závara s dosahom až 50 metrov, spĺňajúca požiadavky bezpečnostného typu 2 resp. typu 4 podľa najnovších bezpečnostných noriem EN ISO 13849-1 a EN 62061. Závary SG Body Compact sú určené k ochrane tela a jednoduchým použitím efektívne riešia aplikácie v automobilovom priemysle, pri balení a manipulácii s materiálom.

Dvoch, troch a štvorlúčové modely ponúkajú stráženu výšku 500, 800, 900 a 1200 mm. Všetky modely sú v dvoch verziách:

BASE verzia je ideálne riešenie pre aplikácie, kde nie je potrebný muting. K funkčnej výbave patrí voľba reštartu manuálne / automaticky a funkcie EDM (monitorovanie vonkajších zariadení), vďaka ktorej je možné použiť obyčajné relé namiesto bezpečnostného pri zachovaní celkovej bezpečnostnej kategórie. Muting verzia je vhodná pre aplikácie, v ktorých je potreba funkcia muting, napr. pre automatizovanú prepravu tovaru. K dispozícii sú mutingová ramená L a T tvaru, ktoré uľahčujú montáž a ich vzájomne zameranie. Výhodou je tiež integrovaná mutingová lampa.

ŠPECIFIKÁCIA

Materiál tela	Hliník
Max. dĺžka kábla	50 m
Max. kontaktný prúd	0,5 A
Napájacie napätie	24 V DC
PL	d (EN ISO 13849-1)
Počet lúčov	2
Prevádzková teplota max.	55 °C
Prevádzková teplota min.	0 °C
Reaction time	14 ms
Rozsah	0,5-50 m
SIL	2 (EN IEC 61508)

