

Descrizione del Prodotto

Il modulo per luce permanente SL7-L-Y di Eaton è progettato per l'uso in colonnine di segnalazione della serie SL. Questo modulo, di colore giallo, è destinato all'installazione di lampade a filamento con attacco Ba15d, con una potenza massima di 7 W. Non include elementi luminosi e offre un grado di protezione IP66, garantendo resistenza a polvere e getti d'acqua. È conforme alle normative IEC/EN 60947-5-1.

Caratteristiche Tecniche

- **Assortimento**: Colonnine di segnalazione SL
- **Funzione di base**: Modulo per luce permanente
- **Grado di protezione**: IP66
- **Tensione nominale d'impiego [U_e]**: Fino a 250 V AC/DC
- **Descrizione**: Senza elemento luminoso
- **Tipo di luce**: Luce permanente
- **Elemento luminoso**: Lampada a filamento max. 7 W
- **Colore**: Giallo
- **Collegamento a SmartWire-DT**: No

Dati Tecnici

- **Conformità alle norme**: IEC/EN 60947-5-1
- **Idoneità ai climi**: Caldo umido, ciclico secondo IEC 60068-2-30
- **Posizione di montaggio**: Facoltativa
- **Resistenza agli urti**: Semionda, durata dell'urto 11 ms, secondo IEC 60068-2-27, > 15 g
- **Grado di protezione IEC**: IEC/EN 60529 IP66
- **Grado di protezione UL**: Tipo 4, 4X, 13
- **Materiale**: Calotta e custodia in policarbonato (PC)
- **Colore dei moduli**: Giallo
- **Temperatura ambiente**: -30 - +60 °C
- **Numero di elementi luminosi**: Max. 10 con base per montaggio su due lati; Max. 5 con base standard
- **Peso**: 80 g

Contatti Relè

- **Tensione nominale di tenuta ad impulso [U_{imp}]**: 4000 V AC

- **Tensione nominale di isolamento [U_i]**: 250 V
- **Categoria di sovratensione/grado di inquinamento**: III/3

Moduli

- **Tipo di luce**: Luce permanente
- **Elemento luminoso**: Lampada a filamento max. 7 W
- **Attacco**: Ba15d
- **Corrente passante**: < 0.003 A
- **Durata**: > 3000 h
- **Angolo di montaggio**: 360°
- **Assorbimento di potenza**: Max. 7 W con le tensioni indicate
- **Campo di tensione**: Fino a 250 V AC/DC

Verifiche di Progetto secondo IEC/EN 61439

- **Temperatura ambiente di servizio min.**: -30 °C
- **Temperatura ambiente di servizio max.**: +60 °C

Dati Tecnici secondo ETIM 9.0

- **Funzione**: Luce fissa
- **Frequenza di ripetizione regolabile**: No
- **Colore**: Giallo
- **Diametro esterno**: 73 mm
- **Tensione d'esercizio in AC 50 Hz**: 24 - 250 V
- **Tensione d'esercizio in AC 60 Hz**: 24 - 250 V
- **Tensione d'esercizio in DC**: 24 - 250 V
- **Tipo di tensione di alimentazione**: AC/DC
- **Assorbimento di potenza**: Max. 7 W
- **Tipo lampada**: Senza
- **Colore del corpo**: Nero
- **Grado di protezione (IP)**: IP66
- **Tipo di protezione (NEMA)**: 4X

Approvazioni

- **Standard di prodotto**: IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-10; CSA-C22.2 No. 94-91; Marcatura CE

- **File UL No.:** E29184
- **Categoria di controllo UL No.:** NKCR
- **File CSA No.:** Il rapporto UL si applica sia agli Stati Uniti che al Canada
- **Classe CSA No.:** NKCR7
- **Certificazione Nord America:** UL elencato, certificato da UL per l'uso in Canada
- **Grado di protezione:** UL Tipo 4, 4X, 13