

8150/2-0360-0360-150-3311 Cod. art. 278819



- Versione per USA e Canada
- Scatole di derivazione Ex-e in acciaio inox
- Grado di protezione IP66
- Collegamento a terra esterno M8
- Esecuzione con coperchio da avvitare o coperchio a cerniera con serrature a camma
- Equipaggiamento customizzabile

MY R. STAHL 8150M



Le scatole di derivazione Ex i della serie 8150 di R. STAHL sono realizzate in acciaio inox con finitura a pennello (1.4301, AISI 304 o 1.4404, AISI 316L) e sono molto resistenti: grazie al design ottimizzato, come il canale di protezione circolare sull'apertura del coperchio e la guarnizione in silicone adatta a range di temperatura estremi, la custodia è di impiego universale. Vari accessori sono disponibili su richiesta.

Dati tecnici

Protezione antideflagrante

| | |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Campo di validità | NEC CEC |
| Gamma di applicazione (zone) | 1 2 21 22 |
| Certificato NEC | E177642 |
| Certificato CEC | E177642 |
| Identificazione ULus | Class I, Zone 1 IIC T6 Class I, Div. 1, 2, Groups A,B,C,D Class II, Div. 1, 2, Groups E,F,G Class III Enclosure Type 3, 4, 4X |
| Identificazione cUL | Class I, Zone 1 IIC T6 Class I, Div. 1, 2, Groups A,B,C,D Class II, Div. 1, 2, Groups E,F,G Class III Enclosure Type 3, 4, 4X |

Dati elettrici

| | |
|---------------------------------------|------|
| Tensione nominale di esercizio AC IEC | 60 V |
|---------------------------------------|------|

Condizioni ambientali

| | |
|----------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente | -50 °C ... +75 °C |
| Temperatura ambiente | -58°F ... +167°F |

Dati meccanici

| | |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Grado di protezione IP (IEC 60529) | IP66 |
| Grado di protezione (IP) UL | IP66 |
| Materiale della custodia | Acciaio inossidabile 1.4404, (AISI 316L), finitura a pennello |
| Materiale Nota | Versioni speciali su richiesta |

8150/2-0360-0360-150-3311 Cod. art. 278819

Dati meccanici

| | |
|----------------------------------------------------------|------------------------|
| Dimensioni collegamento conduttore di protezione esterno | M8 |
| Senza silicone | No |
| Sezione di collegamento | 2,5 mm ² |
| Sezione di collegamento AWG | AWG14 |
| Fissaggio copertura | con viti imperdibili |
| Spessore coperchio | 2 mm |
| Spessore coperchio in pollici | 0,079 in |
| Spessore parete | 1,5 mm |
| Spessore parete in pollici | 0,059 in |
| Dimensioni (L x A x P) | 360 x 360 x 150 mm |
| Dimensioni (LxAxP) in pollici | 14.2 x 14.2 x 5.9 inch |
| Larghezza | 360 mm |
| Larghezza pollici | 14,173 in |
| Altezza | 360 mm |
| Altezza pollici | 14,173 in |
| Profondità | 150 mm |
| Profondità pollici | 5,906 in |
| Peso | 8 kg |
| Peso | 17,64 lb |

Installazione e montaggio

| | |
|---------------------------------------------|--------------|
| Vite del coperchio 1 coppia di serraggio | 4,5 Nm |
| Vite coperchio 1 coppia di serraggio lbf in | 39,83 lbf in |

Componenti

| | |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Flangia e piastre | senza flangia |
| Ingressi cavi possibilità di inserimento/lato | senza fori |
| Guida di supporto | 35 x 301 mm (1x) |
| Guida di supporto | 1,38 x 11,85 " (1x) |
| Morsetti tipo 1 | 1 x Phoenix UT 2 conduttori 2,5 mm ² blu |
| Morsetti tipo 2 | 1 x Phoenix UT a 2 conduttori 2,5 mm ² grigio |
| Morsetto PE | 1 x Phoenix UT PE a 2 conduttori 2,5 mm ² verde-giallo |

Con riserva di modifica a dati tecnici, dimensioni, pesi, strutture e possibilità di consegna. Le immagini non sono vincolanti.