

8150/2-0360-0176-150-3311 Cod. art. 278818



- 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

8150/2-0360-0176-150-3311 Cod. art. 278818

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 176,5 x 150 mm
Dimensioni (LxAxP) in pollici	14.2 x 7 x 5.9 inch
Larghezza	360 mm
Larghezza pollici	14,173 in
Altezza	176,5 mm
Altezza pollici	6,945 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.