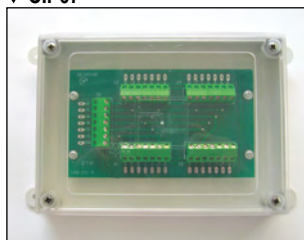


Giunzioni e Cablaggi - Junction boxes & Wiring

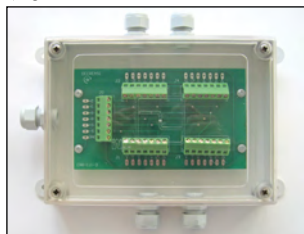
▼ CIP67




CIP67

Cassetta in ABS IP67 (dimensioni 210 x 130 x 40mm; interasse fori 196 x 112mm) con scheda parallelo per 4 celle di carico a 4 / 6 fili.
Four-cells parallel board (4/6 wires) mounted inside IP67 ABS case (210 x 130 x 40mm; centre distance 196 x 112mm).

▼ C41



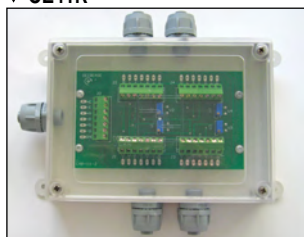
Cassetta in ABS IP67 (dimensioni 210 x 130 x 40 mm; interasse fori 196 x 112 mm) con scheda parallelo per 4 celle di carico a 4 / 6 fili.
Four-cells parallel board (4/6 wires) mounted inside IP67 ABS case (210 x 130 x 40 mm; centre distance 196 x 112mm).

Per C11, C21, C31, C41 versione certificata ATEX  II 3 G (zone 2).


For C11, C21, C31, C41 ATEX version  II 3 G (zone 2).

| | | | |
|------------|---|-------------|---|
| C11 | con 1 + 1 pressacavi in poliammide <i>with 1 + 1 polyamid cable glands</i> | C11R | con 1 + 1 raccordi PVC per guaina <i>with 1 + 1 PVC fittings</i> |
| C21 | con 2 + 1 pressacavi in poliammide <i>with 2 + 1 polyamid cable glands</i> | C21R | con 2 + 1 raccordi PVC per guaina <i>with 2 + 1 PVC fittings</i> |
| C31 | con 3 + 1 pressacavi in poliammide <i>with 3 + 1 polyamid cable glands</i> | C31R | con 3 + 1 raccordi PVC per guaina <i>with 3 + 1 PVC fittings</i> |
| C41 | con 4 + 1 pressacavi in poliammide <i>with 4 + 1 polyamid cable glands</i> | C41R | con 4 + 1 raccordi PVC per guaina <i>with 4 + 1 PVC fittings</i> |

▼ CE41R



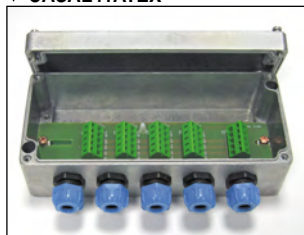
Cassetta in ABS IP67 (dimensioni 210 x 130 x 40 mm; interasse fori 196 x 112 mm) con scheda di equalizzazione per 4 celle di carico a 4 / 6 fili collegate in parallelo.
Four-cells equalization board mounted inside IP67 ABS case (210 x 130 x 40 mm; centre distance 196 x 112 mm).

Per CE11, CE21, CE31, CE41 versione certificata ATEX  II 3 G (zone 2).

For CE11, CE21, CE31, CE41 ATEX version  II 3 G (zone 2).

| | | | |
|-------------|---|--------------|---|
| CE11 | con 1 + 1 pressacavi in poliammide <i>with 1 + 1 polyamid cable glands</i> | CE11R | con 1 + 1 raccordi PVC per guaina <i>with 1 + 1 PVC fittings</i> |
| CE21 | con 2 + 1 pressacavi in poliammide <i>with 2 + 1 polyamid cable glands</i> | CE21R | con 2 + 1 raccordi PVC per guaina <i>with 2 + 1 PVC fittings</i> |
| CE31 | con 3 + 1 pressacavi in poliammide <i>with 3 + 1 polyamid cable glands</i> | CE31R | con 3 + 1 raccordi PVC per guaina <i>with 3 + 1 PVC fittings</i> |
| CE41 | con 4 + 1 pressacavi in poliammide <i>with 4 + 1 polyamid cable glands</i> | CE41R | con 4 + 1 raccordi PVC per guaina <i>with 4 + 1 PVC fittings</i> |

▼ CASAL41ATEX



CASAL41ATEX

Cassetta in alluminio IP66 (dimensioni 180 x 80 x 58 mm; interasse fori 163 x 62mm), con scheda di equalizzazione per 4 celle di carico a 4 fili collegate in parallelo, completa di 5 pressacavi.

Certificata ATEX  II (1) 2G  II (2) 2D (zone 1, 2, 21, 22).

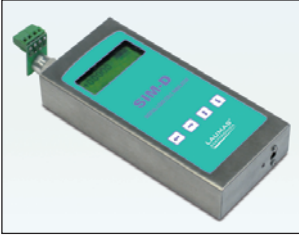
Per l'impiego in aree pericolose classificate secondo le zone 1, 21, utilizzare sempre barriere certificate ATEX EEx ia poste in zona sicura (vedi pag. 192).

Four-cells equalization board mounted inside IP66 aluminum case (180 x 80 x 58 mm; centre distance 163 x 62 mm) with 5 cable glands.

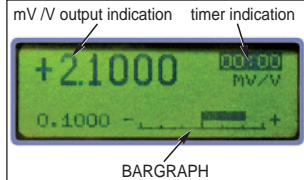
ATEX Certified  II (1) 2G  II (2) 2D (zone 1, 2, 21, 22).

For hazardous areas classified zones 1, 21, use always barriers ATEX EEx ia certified installed in a safe area (see page 192).

▼ SIM-D



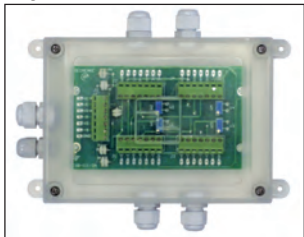
▼ SIM-D display



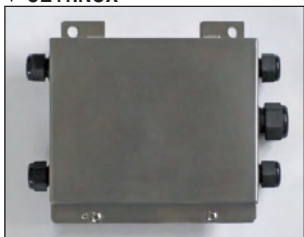
▼ SIM



▼ CE41P



▼ CE41INOX






▼ CE81INOX



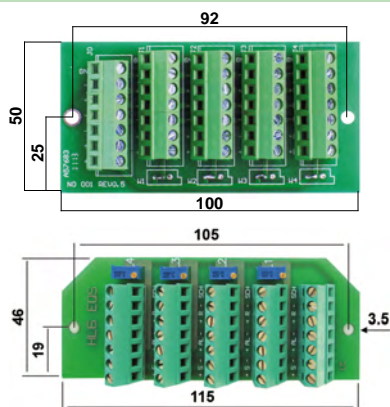
| | |
|--------------|---|
| SIM-D | <p>Simulatore digitale segnale celle di carico, permette la taratura degli strumenti di pesatura senza l'ausilio del tester. Box inox. Display LCD retroilluminato. Pannello con 4 tasti funzione. Batteria a 9 V ricaricabile fornita di alimentatore esterno (Autonomia: 6-7 ore).</p> <p>Funzioni principali: simulazione sensibilità nel campo da -3.1 mV/V a 3.1 mV/V; variazione minima del segnale 0.001 mV/V; simulazione impedenza 350, 700, 1000, 2000 ohm; selezione celle di carico 4 o 6 fili; indicazione grafica (Bargraph) del valore del segnale di uscita; autospegnimento impostabile.</p> <p><i>Digital load cell simulator allows the calibration of the weighing instruments without tester. Stainless steel case. Backlit LCD display. Front panel with 4-keys. 9V rechargeable battery supplied with external power supply (Autonomy: 6-7 hours).</i></p> <p>Main functions: rated output simulation in the range -3.1mV/V to 3.1mV/V; minimum variation of the signal 0.001 mV/V; simulation of impedance 350, 700, 1000, 2000 ohm; 4 or 6 wire load cell simulation; graphical display (Bargraph) for displaying output signal value; automatic switch off.</p> |
|--------------|---|

| | |
|------------|---|
| SIM | <p>Simulatore di segnale celle di carico max 32 mV, permette la calibrazione degli strumenti di pesatura con l'impiego di un tester con scala in mV Vcc.</p> <p><i>Signal simulator for load cells (max. 32 mV); enables weighing instruments to be calibrated by means of a tester with scale in mV VDC.</i></p> |
|------------|---|

| CASSETTE DI GIUNZIONE CON DISPOSITIVO DI PROTEZIONE CONTRO FULMINI E SCARICHE ELETTRICHE JUNCTION BOXES WITH LIGHTNING AND ELECTRICAL SHOCK PROTECTION DEVICE | |
|--|---|
| CE41P  | <p>Cassetta in ABS IP67 (dimensioni 210 x 130 x 40 mm; interasse fori 196 x 112 mm) con 4+1 pressacavi-tappi, scheda di <u>equalizzazione</u> da 1 a 4 celle di carico a 4/6 fili; completa di morsetto per collegamento alla rete di terra.</p> <p><i>1-4 cells equalization board (4/6 wires) mounted inside IP67 ABS case (210 x 130 x 40 mm; centre distance 196 x 112mm) with 4+1 cable glands; earth terminal included.</i></p> |
| CE81P  | <p>Cassetta in ABS IP67 (dimensioni 210 x 130 x 40 mm; interasse fori 196 x 112 mm) con 8+1 pressacavi-tappi, scheda di <u>equalizzazione</u> da 5 a 8 celle di carico a 4/6 fili; completa di morsetto per collegamento alla rete di terra.</p> <p><i>5-8 cells equalization board (4/6 wires) mounted inside IP67 ABS case (210 x 130 x 40 mm; centre distance 196 x 112mm) with 8+1 cable glands; earth terminal included.</i></p> |

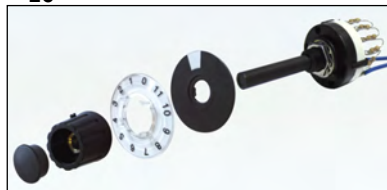
| CASSETTE DI GIUNZIONE CON DISPOSITIVO DI PROTEZIONE CONTRO FULMINI E SCARICHE ELETTRICHE JUNCTION BOXES WITH LIGHTNING AND ELECTRICAL SHOCK PROTECTION DEVICE | |
|--|--|
| CE41INOX  | <p>Cassetta in acciaio inox AISI 304 IP67 (dimensioni 143 x 144 x 44 mm; interasse fori 112 x 127 mm) con 4+1 pressacavi-tappi, scheda di <u>equalizzazione</u> da 1 a 4 celle di carico a 4/6 fili; completa di morsetto per collegamento alla rete di terra.</p> <p><i>1-4 cells equalization board (4/6 wires) mounted inside IP67 AISI 304 stainless steel case (143 x 144 x 44 mm; centre distance 112 x 127 mm) with 4+1 cable glands; earth terminal included.</i></p> |
| CE81INOX  | <p>Cassetta in acciaio inox AISI 304 IP67 (dimensioni 200 x 148 x 45 mm; interasse fori 148 x 132mm) con 8+1 pressacavi-tappi, scheda di <u>equalizzazione</u> da 5 a 8 celle di carico a 4/6 fili; completa di morsetto per collegamento alla rete di terra.</p> <p><i>5-8 cells equalization board (4/6 wires) mounted inside IP67 AISI 304 stainless steel case (200 x 148 x 45 mm; centre distance 148 x 132 mm) with 8+1 cable glands; earth terminal included.</i></p> |
| C11LAINOX  | <p>Cassetta in acciaio inox AISI 304 IP67 (dimensioni 143 x 144 x 44 mm; interasse fori 112 x 127 mm) con 1+1 pressacavi da interporre sulla linea tra celle di carico e indicatore di peso (cavo di estensione 4/6 fili); completa di morsetto per collegamento alla rete di terra.</p> <p><i>IP67 AISI 304 stainless steel case (143 x 144 x 44 mm; centre distance 112 x 127 mm) with 1+1 cable glands to be placed between load cells and weight indicator (4/6 wires); earth terminal included.</i></p> |

Giunzioni e Cablaggi - Junction boxes & Wiring



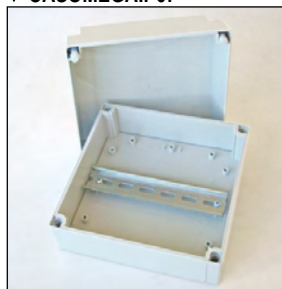
| | |
|---------------|--|
| HL6N | Scheda per collegamento in <u>parallelo</u> di 4 celle di carico a 4/6 fili. <i>Board to connect up to 4 load cells in parallel (4/6 wires).</i> |
| HL6EQS | Scheda di <u>egualizzazione</u> che consente di equalizzare la sensibilità di 4 celle di carico a 4/6 fili collegate in parallelo (con una differenza di sensibilità minore o uguale a 0,1 mV/V per celle 2 mV/V). <i>Sensitivity Equalization Board to connect up to 4 load cells in parallel (with difference in sensitivity less than or equal to 0.1 mV/V for 2 mV/V load cells).</i> |

▼ EC



| | |
|------------|--|
| EC | Selezione 12 formule / set-point da commutatore esterno <i>12 formulas selection / setpoint from commutator</i> |
| EC2 | Selezione 2x12 formule /set-point da commut. (per 2 strum.) <i>Selection 2x12 formulas / setpoint from commutator (for 2 instrum.)</i> |
| EC3 | Selezione 3x12 formule / set-point da commut. (per 3 strum.) <i>Selection 3x12 formulas / setpoint from commutator (for 3 instrum.)</i> |

▼ CASOMEGAIP67



| | |
|---------------------|---|
| CASOMEGAIP67 | Cassetta in ABS IP67 (180 x 180 x 100 mm) con barra omega, adatta per montaggio in campo di strumenti TPZ, TPS. <i>Omega rail mounted inside IP67 ABS case (180 x 180 x 100 mm) suitable for installation of TPZ, TPS.</i> |
|---------------------|---|

▼ CAVO6020S



| | |
|------------------|--|
| CAVO6020S | Cavo schermato 6 x 0,22 mm ² <i>Shielded cable 6 x 0.22 mm²</i> |
|------------------|--|

Guaina di protezione PVC IP67 (Ø 10 x 14 mm) montata su cavo celle di carico (solo per celle con pressa-cavo filettato). / *PVC Flexible Sheath IP67 (Ø 10 x 14 mm) to cover the cables of the load cells.*

| | |
|--------------|--|
| GUA3 | Guaina PVC lunghezza 3 m + 1 raccordo PVC <i>PVC flexible sheath length 3 m + 1 PVC fitting</i> |
| GUA5 | Guaina PVC lunghezza 5 m + 1 raccordo PVC <i>PVC flexible sheath length 5 m + 1 PVC fitting</i> |
| GUA6 | Guaina PVC lunghezza 6 m + 1 raccordo PVC <i>PVC flexible sheath length 6 m + 1 PVC fitting</i> |
| GUA10 | Guaina PVC lunghezza 10 m + 1 raccordo PVC <i>PVC flexible sheath length 10 m + 1 PVC fitting</i> |

▼ GUA5



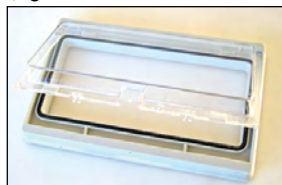
| | |
|---------------------|---|
| ESTENSIONE5 | Cavo di estensione schermato 6 x 0,22 mm ² in guaina PVC IP67 lunghezza 5 m + 1 raccordo PG9PVC (collegamento a Vs cura). <i>Extension PVC-sheathed cable 6 x 0.22 mm² length 5 m + 1 PG9PVC fitting (connection by the customer).</i> |
| ESTENSIONE10 | Cavo di estensione schermato 6 x 0,22 mm ² in guaina PVC IP67 lunghezza 10 m + 1 raccordo PG9PVC (collegamento a Vs cura). <i>Extension PVC-sheathed cable 6 x 0.22 mm² length 10 m + 1 PG9PVC fitting (connection by the customer).</i> |

▼ ESTENSIONE5



| | |
|--|--|
| COLLEGAMENTI CASSETTE DI GIUNZIONE A CELLE DI CARICO E STRUMENTI <i>CONNECTIONS BETWEEN JUNCTION BOXES AND LOAD CELLS / WEIGHING INSTRUMENTS</i> | |
| COLCELLA | Collegamento della cella di carico alla cassetta di giunzione. <i>Connection between load cells and junction box. cad./each</i> |
| COLSTRU | Collegamento della strumento al cavo di estensione. <i>Connection between weight indicator and extension cable.</i> |

▼ S



| | |
|----------|--|
| S | Sportello trasparente IP56 modello "S" da installare fronte quadro per strumenti WT60 e WL60. Dimensioni esterne: 212,5 x 133 x 37 mm. Spazio interno utile per inserimento strumento: 178 x 77 mm. <i>IP56 window cover model "S" for panel mounting of WT60 and WL60 instruments. Dimensions: 212.5 x 133 x 37 mm. Inner place suitable for instrument mounting: 178 x 77 mm.</i> |
|----------|--|