



Scatola da pavimento a tenuta stagna IP 66 di Cimabox

La realizzazione di collegamenti elettrici o fonia/dati temporanei o in ambienti particolari richiede soluzioni altrettanto particolari.

L'esigenza fondamentale dei gestori di sale conferenze, centri commerciali e sportivi, stazioni ferroviarie ed aeroporti, alberghi, musei, ospedali, terrazze e giardini è la sicurezza degli utenti e degli operatori.

Inoltre, è di primaria importanza la possibilità di allestire e smontare in tempi brevi le strutture mobili, mantenendo un grado di protezione elevato nella parte fissa della distribuzione dei segnali.

I punti di utenza devono essere facilmente accessibili, ma non devono avere ingombri che possono nuocere alle normali attività dell'ambiente.

In pratica, i punti di connessione devono apparire quando diventano necessari, per sparire una volta finito il loro impiego, lasciando un impatto estetico e funzionale ottimale.

Cimabox, produttore spagnolo di componenti di connessione per il posto di lavoro, ha studiato e realizzato una scatola a tenuta stagna per installazione a pavimento, con grado di protezione IP 66 in posizione chiusa (a scatola aperta il grado di protezione passa a IP 20),

capace di contenere una presa schuko (oppure una presa a standard francese) o un modulo RJ45, per collegamenti a sistemi di distribuzione telefonica e/o dati.

Tra le particolarità di questa scatola ci sono:

- la possibilità di raggruppare in modo semplice più scatole;
- l'installazione non richiede attrezzi particolari o adattatori;
- i sistemi di bloccaggio del coperchio ne garantiscono la tenuta (in posizione chiusa) e prevengono lo schiacciamento del cavo di utenza (in posizione aperta); in posizione aperta può sopportare il peso di una persona e altri carichi;
- un sistema di drenaggio permette di evacuare eventuale condensa;
- il coperchio può avere finitura in ottone o in acciaio inossidabile.

Altri particolari non di secondo piano, e che caratterizzano tutta la produzione Cimabox, riguardano i materiali termoplastici con cui è realizzata la scatola, che sono resistenti al fuoco e sono esenti da alogeni, evitando la diffusione della fiamma in caso d'incendio e garantendo la bassa tossicità dei fumi.

Inoltre, la scatola è marchiata CE ed è conforme allo standard internazionale CEI-670.



AREA CULTURALE

Cabling

