



I quadri di distribuzione tipo Q-BOX sono stati progettati per resistere all'usura del tempo, agli urti, alle sollecitazioni causate da agenti atmosferici, intemperie, sbalzi di temperatura e lunghe esposizioni al sole, tipiche delle aree cantieristiche aperte garantendo elevate prestazioni che restano invariate nel tempo. Sono disponibili versioni già cablate con prese interbloccate (con o senza base portafusibili) fino a 63A o con prese fisse tipo IEC, ognuna già dotata di pulsante emergenza, ante di chiusura con chiave a protezione del centralino e delle prese di prelievo energia, ganci fermacavo antistrappo in INOX e di maniglie per trasporto ricavate nella parte alta del quadro. Per il miglior posizionamento in cantiere, possono essere installati a palo, a parete e a pavimento.

|  |                               |                         |                     |
|--|-------------------------------|-------------------------|---------------------|
| Tipologia  | Q-BOX 6 ASC                   | Tipo quadro             | Cablato             |
| Colore   | Azzurro                       | Dim. esterne BxHxP (mm) | 914x821x400         |
| Peso (kg)  | 32                            | Conformità normativa    | EN 61439-4 (ASC)    |
| Caratteristiche                                    | Resistenza UV (EN 62208)      | Grado di protezione     | IP55                |
| Resistenza agli urti                               | IK10                          | Glow wire test          | 650 °C              |
| Termopressione con biglia                          | 70 °C                         | Classe isolamento       | II                  |
| Alimentazione                                      | Morsettiera                   | N. poli                 | 3P+N+T              |
| Potenza erogabile (kW)                             | 53                            | Interruttore generale   | Magnet. 100A 4P 6kA |
| Interruttore magnetotermico differenziale generale | Diff. 100A 4P 0,03A - Tipo AC | Protezione utenze       | MT                  |
| N. prese   | 6                             | Presi 2P+T 16A - IB     | 3                   |
| Presi 3P+N+T 32A - IB                              | 2                             | Presi 3P+N+T 63A - IB   | 1                   |
| Pulsante di emergenza                              | Si                            | Codice Electrocod       | 139                 |

#### COMPORAMENTO AGLI AGENTI CHIMICI ED ATMOSFERICI

| Soluzione salina | Acidi               |            | Basi                |            | Solventi            |                     |                     |                | Olio minerale       | Raggi UV   |
|------------------|---------------------|------------|---------------------|------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------|---------------------|------------|
|                  | Concentrati         | Diluiti    | Concentrate         | Diluite    | Esano               | Benzolo             | Acetone             | Alcool etilico |                     |            |
| Resistente       | Resistenza limitata | Resistente | Resistenza limitata | Resistente | Resistenza limitata | Resistenza limitata | Resistenza limitata | Resistente     | Resistenza limitata | Resistente |

#### DIMENSIONALE

#### SIMBOLOGIA TECNICA



EN 61439-4 (ASC)



Resistenza UV (EN 62208)

IP

IP55

IK

IK10

GWT

650 °C



70 °C



II

#### MARCHI/APPROVAZIONI

