



De verdeelkasten voor bouwplaatsen type Q-BOX zijn ontworpen om de effecten van slijtage, impact en druk veroorzaakt door de atmosfeer te weerstaan. Ze zijn verkrijgbaar in bedrade versies voorzien van vergrendelde contactdozen (met of zonder zekeringhouder) tot 63 A, of contactdozen type IEC 309. De bedrade versies zijn ook voorzien van accessoires zoals de noodrukknop, afsluitbare deuren, roestvrij stalen, scheurbestendige kabelbevestigingshaken en ingebouwde transporthandvatten op het bovenste deel van de kast. Om de best mogelijke positionering op de bouwplaats te garanderen, kunnen 68 Q-BOX ACS-kasten worden opgebouwd, aan de vloer worden bevestigd of op polen.

|                                  |                             |                                |                                    |
|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------------------------------------|
| Type                             | Q-BOX 6 ACS                 | type bord                      | Bedraad                            |
| Kleur                            | Lichtblauw                  | Buitenste afm. LxHxD (mm)      | 914x821x400                        |
| Gewicht (kg)                     | 31                          | In overeenstemming met normen  | EN 61439-4 (ACS)                   |
| Kenmerken                        | UV-bestendigheid (EN 62208) | IP waarde                      | IP55                               |
| Mechanische weerstand            | IK10                        | Gloeidraadtest                 | 650 °C                             |
| Thermodruk met kogel             | 70 °C                       | Isolatie klasse                | II                                 |
| Voeding                          | Klemmenblok                 | Aant. polen                    | 3P+N+E                             |
| Leverbaar vermogen (kW)          | 17                          | Hoofd schakelaar               | RCBO 32 A 4P 6 kA 0,03 A - AC-type |
| Kortsluitingsbeveiliging         | Installatieautomaat         | Aant. contactdozen             | 6                                  |
| Wandcontactdoos 2P+E 16 A - IB   | 3                           | Wandcontactdoos 3P+E 16 A - IB | 2                                  |
| Wandcontactdoos 3P+N+E 16 A - IB | 1                           | Noodrukknop                    | Ja                                 |

#### BEHAVIOUR WITH CHEMICAL AND ATMOSPHERIC AGENTS

| Saline solution | Acids              |           | Bases              |           | Solvents           |                    |                    |               | Mineral oil        | UV rays   |
|-----------------|--------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------|--------------------|-----------|
|                 | Concentrated       | Diluted   | Concentrated       | Diluted   | Hexane             | Benzol             | Acetone            | Ethyl alcohol |                    |           |
| Resistant       | Limited resistance | Resistant | Limited resistance | Resistant | Limited resistance | Limited resistance | Limited resistance | Resistant     | Limited resistance | Resistant |

#### DIMENSIONAL



#### TECHNICAL SYMBOLOGY



EN 61439-4 (ACS)



UV-bestendigheid (EN 62208)

**IP**

IP55

**IK**

IK10

**GWT**

650 °C



70 °C



II

#### STANDARDS/APPROVALS

