



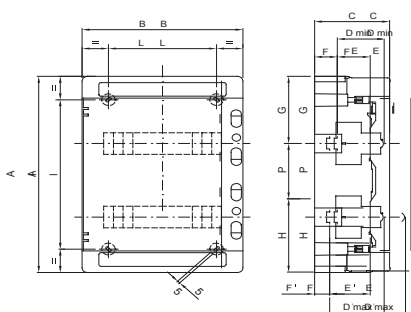
IP65-serie waterdichte kasten van 8 tot 72 modules met transparante deur met rookglas; ze zijn voorzien van multipolaire klemmenblokken met schroefdraad, 80 A en IP20. De belangrijkste technische kenmerken zijn: omkeerbaar voor- en achterpaneel, verwijderbare frames en panelen met vensters en afneembare deuren met max. 180° opening en slot. De klemmenblokken maken het mogelijk om een eenvoudige en nette bedrading te creëren om tijd te besparen bij het opzetten van de kast.

|                           |                                              |                                  |                                                                  |
|---------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Isolatie klasse           | II (volgens IEC 61140 normen)                | Kleur                            | Grijs RAL 7035                                                   |
| Buitenste afm. LxHxD (mm) | 410 x 655 x 140                              | IP waarde                        | IP65                                                             |
| Vermogens verlies (W)     | 66                                           | Mechanische weerstand            | IK09                                                             |
| Nominale spanning         | 400 V                                        | Deur kleur                       | Gerookt transparant                                              |
| Klemmenblokken            | 80 A - IP20 bipolaire gaten met schroeven    | Aant. modules EN 50022           | 54 (18x3)                                                        |
| Nominale stroom           | 125 A                                        | Gloeidraadtest                   | 650 °C                                                           |
| Bedrijfstemperatuur       | -25 +60 °C                                   | Type materiaal                   | Halogeenvrij conform EN 60754-2                                  |
| Thermdruk met kogel       | 70 °C                                        | Accessoires voor isolatieherstel | Schroefdoppen (GW44623) of bevestigingsbeugels in hars (GW44621) |
| Standaard                 | EN 60670-1 (CEI 23-48) IEC60670-24 CEI 23-49 | Isolatie spanning                | 1000 V volgens EN 62208 zowel in ac als in dc                    |
| Pool 1 (mm²)              | N/E 2x[(3x16) + (17x10)]                     | Pool 2 (mm²)                     | N/E 2x[(3x16) + (17x10)]                                         |

### BEHAVIOUR WITH CHEMICAL AND ATMOSPHERIC AGENTS

| Saline solution | Acids         |                    | Bases         |                    | Solvents           |               |               |                    | Mineral oil        | UV rays            |
|-----------------|---------------|--------------------|---------------|--------------------|--------------------|---------------|---------------|--------------------|--------------------|--------------------|
|                 | Concentrated  | Diluted            | Concentrated  | Diluted            | Hexane             | Benzol        | Acetone       | Alcohol            |                    |                    |
| Resistant       | Not resistant | Limited resistance | Not resistant | Limited resistance | Limited resistance | Not resistant | Not resistant | Limited resistance | Limited resistance | Limited resistance |

### DIMENSIONAL



|     | Codice    | Ingombro |     |     | Montaggio modulare |    |    |       |       |            |       |    |    | Fissaggio |     |     |
|-----|-----------|----------|-----|-----|--------------------|----|----|-------|-------|------------|-------|----|----|-----------|-----|-----|
|     |           | A        | B   | C   | D min              | E  | F  | G     | H     | P          | D'max | E' | F' | NR        | I   | L   |
| 24M | GW 40 104 | 420      | 298 | 140 | 75                 | 48 | 48 | 147,5 | 122,5 | 150        | 102   | 75 | 21 | 4         | 320 | 200 |
| 36M | GW 40 105 | 570      | 298 | 140 | 75                 | 48 | 48 | 147,5 | 122,5 | 150        | 102   | 75 | 21 | 4         | 494 | 200 |
|     | GW 40 107 | 463      | 410 | 140 | 75                 | 48 | 48 | 154   | 134   | 175        | 102   | 75 | 21 | 4         | 363 | 310 |
| 54M | GW 40 108 | 655      | 410 | 140 | 75                 | 48 | 48 | 162,5 | 142,5 | 175        | 102   | 75 | 21 | 6         | 293 | 310 |
| 72M | GW 40 109 | 878      | 410 | 160 | 75                 | 48 | 48 | 175   | 155   | 200<br>175 | 102   | 75 | 21 | 6         | 394 | 310 |

### TECHNICAL SYMBOLOGY



II (volgens IEC 61140 normen)

IP

IP65

IK09

GWT

650 °C

INSTALLATION



-25 +60 °C



Halogeenvrij conform EN 60754-2



70 °C



EN 62208  
1000 V volgens EN 62208 zowel in ac als in dc

### STANDARDS/APPROVALS

