



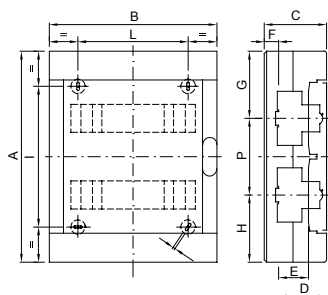
Die dekorativen Gehäuse mit Schutzart IP40 sind in Größen von 8 bis 72 M erhältlich. Sie bieten eine hervorragende ästhetische Integration. Sie sind mit rauchfarbenen transparenten Türen oder mit blinden Türen erhältlich, die mit einem Sicherheitsschloss ausgestattet werden können, das sich durch das Öffnen und Schließen per Druckknopf auszeichnet. Sie können mit bipolaren und unipolaren Klemmenblöcken, 80 A und 125 A, mit Schraubanschlüssen ausgestattet werden; sie ermöglichen eine einfache und saubere Verkabelung, wodurch die Einrichtungszeit des Gehäuses reduziert wird.

|                                             |                                                                      |                          |                                              |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|
| Isolations- klasse                          | II (gemäß IEC 61140)                                                 | Farbe                    | Weiß RAL 9016                                |
| Außenabmessungen BxHxT (mm)                 | 400x400x130                                                          | Schutzart                | IP40                                         |
| Verlust- leistung (W)                       | 45                                                                   | Schlagfestigkeit         | IK08                                         |
| Bemessungs- spannung                        | 400V                                                                 | Farbe Tür                | Rauchglas transparent                        |
| Anz. TE EN 50022                            | 36 (18x2)                                                            | Bemessungs- strom        | 125 A                                        |
| Glühdrahtprüfung                            | 650 °C                                                               | Betriebstemperatur       | -25 +60 °C                                   |
| Material                                    | Halogenfrei gemäß EN 60754-2                                         | Kugeldruckprüfung        | 70 °C                                        |
| Zubehör für Wiederherstellung der Schutzart | Schraubabdeckkappen (GW44623) oder Wandbefestigungslaschen (GW44621) | Norm                     | EN 60670-1 (CEI 23-48) IEC60670-24 CEI 23-49 |
| Isolations- spannung                        | 750 V                                                                | Max. montierbare Klemmen | 2 x18 Module                                 |

#### BESTÄNDIGKEIT GEGEN CHEMISCHE UND ATMOSPHÄRISCHE STOFFE

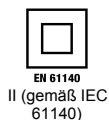
| Salzlösungen | Säuren               |           | Basen        |           | Lösungsmittel        |                    |                    |                      | Mineral<br>öl        | UV<br>Strahlung      |
|--------------|----------------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|--------------------|--------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|              | Konzentriert         | Verdünnt  | Konzentriert | Verdünnt  | Hexan                | Benzol             | Azeton             | Alkohol              |                      |                      |
| Beständig    | Bedingt<br>beständig | Beständig | Beständig    | Beständig | Bedingt<br>beständig | Nicht<br>beständig | Nicht<br>beständig | Bedingt<br>beständig | Bedingt<br>beständig | Bedingt<br>beständig |

#### Abmessungen



|     |                        | A   | B   | C   | D  | E  | F   | G     | H     | P          | D'    | E' | F'   | NR | I          | L   |
|-----|------------------------|-----|-----|-----|----|----|-----|-------|-------|------------|-------|----|------|----|------------|-----|
| 24M | GW 40 047<br>GW 40 067 | 350 | 280 | 100 | 77 | 47 | 115 | 125   | 125   | 125        | -     | -  | -    | 4  | 232        | 180 |
| 36M | GW 40 049<br>GW 40 069 | 400 | 400 | 130 | 76 | 48 | 37  | 125   | 125   | 150        | 102,5 | 74 | 10,5 | 4  | 282        | 300 |
| 54M | GW 40 051<br>GW 40 071 | 550 | 400 | 130 | 76 | 48 | 37  | 125   | 125   | 150        | 102,5 | 74 | 10,5 | 4  | 432        | 300 |
| 72M | GW 40 053<br>GW 40 073 | 850 | 400 | 150 | 76 | 48 | 57  | 187,5 | 187,5 | 150<br>175 | 102,5 | 74 | 30,5 | 6  | 303<br>303 | 300 |

#### Technische Symbole



IP

IP40

IK

IK08

GWT

650 °C



-25 +60 °C

HF

Halogenfrei gemäß  
EN 60754-2



70 °C

#### Normen / Richtlinien



Gewiss Deutschland GmbH  
Industriestrasse 2 - D-35799 Merenberg  
Tel: +49 6471 501 0  
Fax: +49 6471 501 636  
Das Unternehmen untersteht der Leitung und  
Koordinierung der Polfin S.p.A.

www.gewiss.com  
sat@gewiss.com  
Letzte Überarbeitung 05/08/2026

Daten, Messwerte, Zeichnungen und Bilder sind  
nur als informativ anzusehen und können  
jederzeit ohne Ankündigung geändert werden