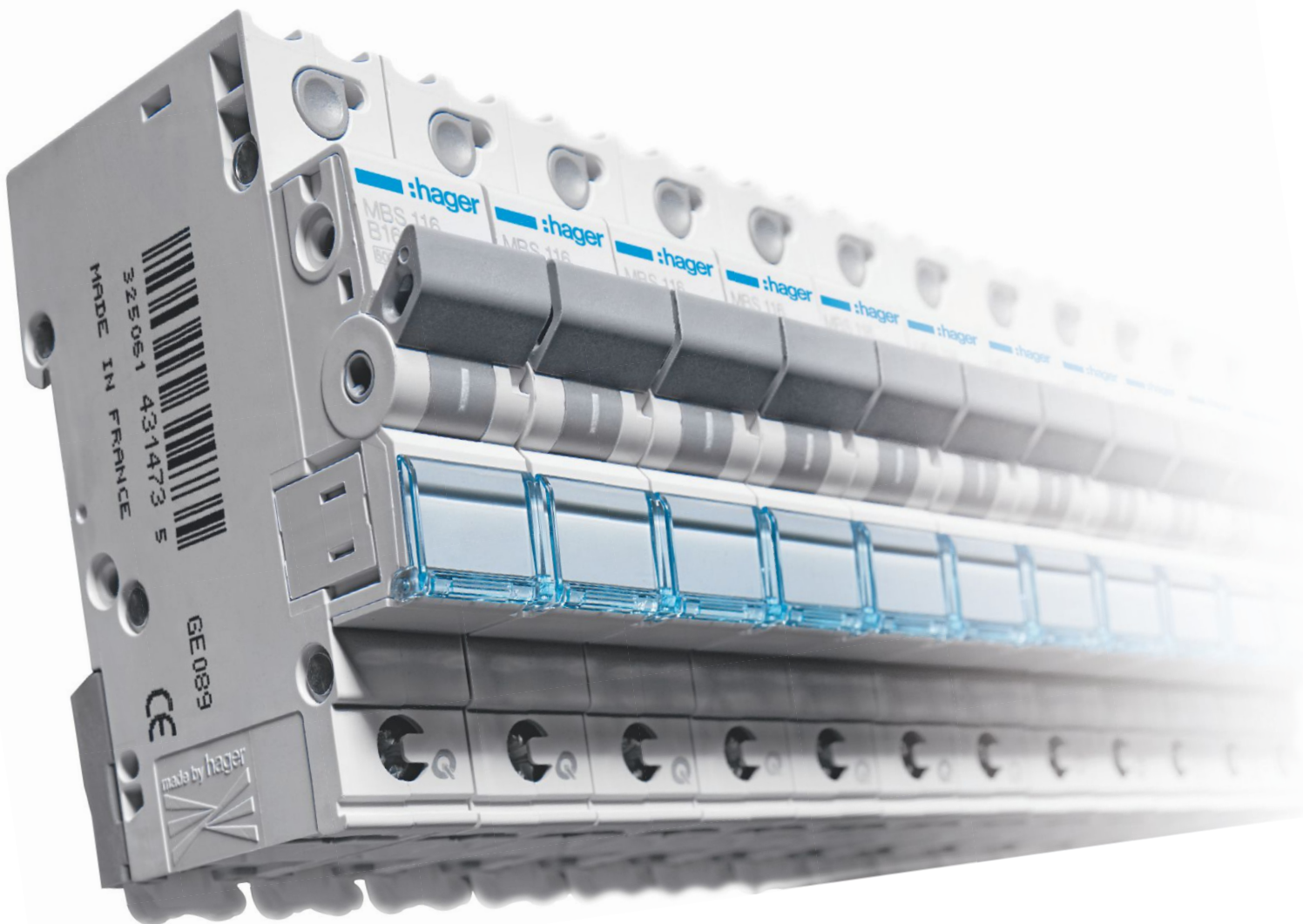


Aparataj modular de protecție

Aparatajul modular de protecție de la Hager - siguranță sporită

Siguranță în utilizare și ușurință de montaj - protecția modulară Hager - protecția instalației electrice, protecția persoanelor și a bunurilor. Echipamentele modulare Hager sunt conforme cu standardele relevante și produse la un înalt nivel calitativ asigurând simplitatea și siguranța în utilizare

Aparataj modular
de protecție



- Auxiliare de declanșare și semnalizare la distanță se utilizează împreună cu disjunctoarele 1P+N, cu disjunctoarele multipolare de la 0,5 la 100A și cu înterupătoarele diferențiale de la 25 la 100A
- Declanșatoarele MZ203 până la MZ206 se folosesc cu

- înteruptoarele diferențiale numai cu auxiliarul dedicat CZ001
- Cuplarea auxiliarelor se face:
 - pe partea stângă a disjuncturului/înteruptorului
 - fără ajutorul uneltelor
 - pe produse deja montate pe șină DIN

- Conductori racordare:
 - de la 0,5-4 mm² flexibil
 - de la 1 la 6 mm² rigid
 - Temperatură nominală -25°C +40°C
 - Pentru detalii tehnice și caracteristici vă rugăm să ne consultați secțiunea tehnică a catalogului.
- Conform normei EN 61008 CE



CZ001

Contact auxiliar CA și Semnal defect SD In=6A, Un 230V~

CA: semnalează poziția “deschisă” sau “închisă” a diferențialului (în urma unei manevre sau a unei declanșări la defect SD: semnalează declanșarea la defect a aparatului. Auxiliarul CZ001 este necesar în asociere cu un înteruptor diferențial al unuia din auxiliarele MZ203, MZ204, MZ206 sau MZ206

| Descriere | Mod. | Amb. | Cod |
|---------------------|------|------|--------------|
| Contact auxiliar CA | 1 | 1 | CZ001 |



MZ903

Auxiliare de telecomandă

| Descriere | Mod. | Amb. | Cod |
|--|------|------|--------------|
| Auxiliar de telecomandă ptr. disjunctoare 3P și 4P | 3 | 1 | MZ903 |
| Auxiliar de telecomandă ptr. disjunctoare 1P+N, 2P, înterupt. difer. 2P și disj.dif. | 3 | 1 | MZ905 |



MZ913

Auxiliare de telecomandă și rearmare automată

| Descriere | Mod. | Amb. | Cod |
|---|------|------|--------------|
| Auxiliar de telecomandă și rearmare automată ptr. disjunctoare 3P și 4P | 3 | 1 | MZ913 |
| Auxiliar de telecomandă și rearmare automată ptr. disjunctoare 1P+N, 2P, înterupt. difer. 2P și disj.dif. | 3 | 1 | MZ915 |

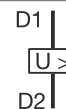


MZ212

Declanșator la supratensiune

Caracteristici:

- declanșarea dispozitivelor de protecție pentru protejarea circuitelor în cazul creșterii tensiunii conform EN 50 550
- zonă de declanșare: ≤ 255 V c.a. se menține, se declanșează atunci când $U \geq 255$ V c.a., tensiune maximă de declanșare 415 V c.a.
- deconectarea de supratensiune datorată oscilațiilor, erorilor de conectare sau a altor defecte, pentru fazele 1-3



| Descriere | Mod. | Amb. | Cod |
|--|------|------|--------------|
| Declanșator la supratensiune, 230Vc.a. | 1 | 1 | MZ212 |