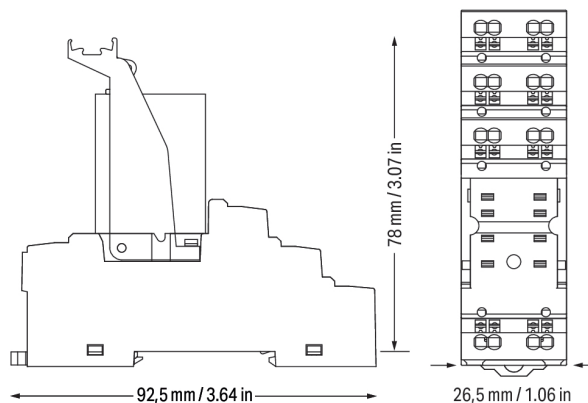
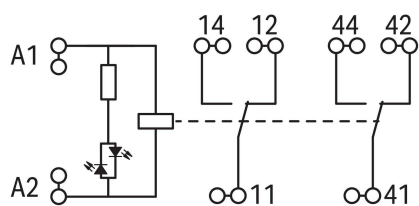
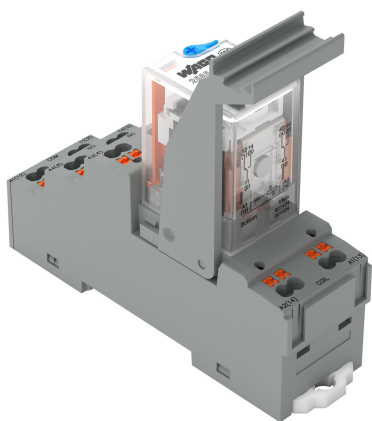
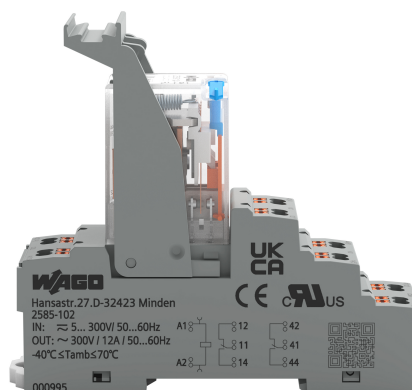
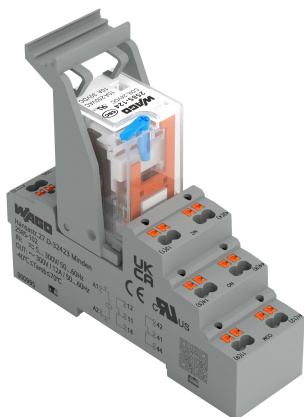
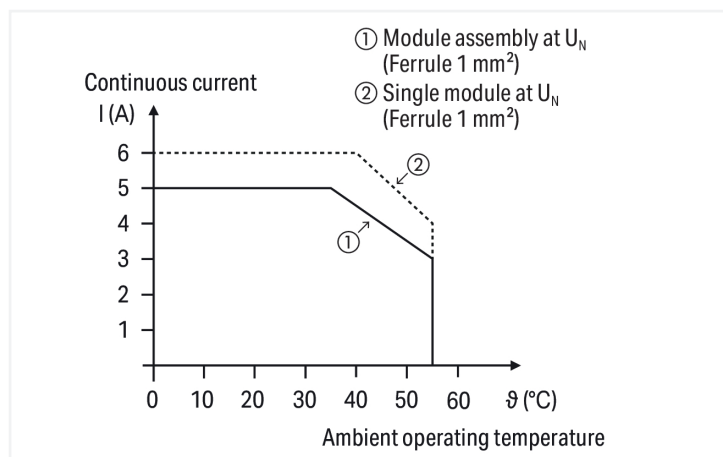


Adatlap | Cikkszám: 2585-324

Relémodul; Névleges bemeneti feszültség: 24 VDC; 2 váltóérintkező; Tartós
határáram: 6 A; kézi működtetéssel; Reléaljzat és elemi relé készlet; Sárga állapot-
visszajelző; Modulszélesség: 27 mm

<https://www.wago.com/2585-324>





Deratingkurve

Műszaki adatok

Vezérlő áramkör	
Névleges bemeneti feszültség U _N	24 VDC
Bemeneti feszültségtartomány	-20 ... +10 %
Névleges bemeneti áram U _N	37 mA

Terhelési áramkör	
Váltóérintkezők száma	2
Érintkező anyaga (relé)	AgSnO ₂
Folyamatos áram korlátozása	6 A
Kapcsolási feszültség (max.)	250 VAC; 30 VDC
Kapcsolási teljesítmény (ohmos terhelés esetén) (max.)	AC 1500 VA; DC 180 W
Kapcsolási kapacitás	AC-15: 3 A / 250 VAC; DC-13: 2 A / 30 VDC
Ajánlott minimum terhelés	5 V / 100 mA
Behúzási idő (ált.)	25 ms
Kiesési idő (ált.)	25 ms
Elektromos élettartam (NO; ohmos terhelés; 23 °C)	100 x 10 ³ kapcsolási művelet
Mechanikai élettartam	10 x 10 ⁶ kapcsolási művelet

Kijelzés	
Állapotvisszajelzés	Sárga LED mechanikai

Biztonság és védelem	
Méretezési feszültség	300 V
Méretezési túlfeszültség	2.5 kV
Túlfeszültség kategória	II
Szennyezettségi fok	2
Dielektromos szilárdság, vezérlő/terhelési áramkör (AC, 1 min)	2,5 kVrms
Dielektromos szilárdság, nyitott érintkező (AC, 1 min)	1,5 kVrms
Dielektromos szilárdság, terhelési/terhelési áramkör (AC, 1 perc)	2,5 kVrms
Szigetelés típusa (nyitott érintkezés)	Funkcionális szigetelés
Szigetelés típusa (terhelés/terhelési áramkör)	Alapszigetelés
Szigetelés típusa (szomszédos eszközhez)	Megerősített szigetelés (biztonsági szigetelés)
Védelmi osztály	IP20

Csatlakozástechnikai adatok	
Csatlakozástechnika	Push-in
Tömör vezeték	0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG
Finom elemi szálas vezeték	0,25 ... 2,5 mm² / 22 ... 14 AWG
Csupaszolási hossz	10 ... 11 mm / 0.39 ... 0.43 inch
Megjegyzés (vezetékátmérő)	2 x 0,34 ... 2 x 1,5 mm² / 1 x 2,5 mm² / 2 x 22 ... 2 x 16 AWG

Geometriai adatok	
Szélesség	26,8 mm / 1.06 inch
Magasság	92,5 mm / 3.64 inch
Mélység a DIN kalapsín felső részétől	78 mm / 3.07 inch

Mechanikai adatok	
Rögztítés típusa	DIN 35 kalapsín
Rögztítési pozíció	vízszintes (álló/fekvő); függőleges

Anyag információk	
Megjegyzés az anyag információkhoz	Information on material specifications can be found here
Tűz terhelés	0 MJ
Súly:	95.7 g

Környezeti feltételek	
Környezeti hőmérséklet (U _N üzemmódban)	-40 ... +55 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolási)	-40 ... +70 °C
Feldolgozási hőmérséklet	-25 ... +50 °C
A csatlakozóvezeték hőmérsékleti tartománya az EN 61010-2-201 szerint	≥ (T _{környezeti} + 25 K)
Relatív páratartalom	20 ... 80 % (nincs kondenzáció)
Működési magasság (max.)	2000 m

Szabványok és előírások		
Szabványok/előírások		EN 60947-5-1

Alap relé		
WAGO alaprelé		2585-124

Kereskedelmi adatok		
Nagy ECS (kis ECS)		10 db
Csomagolás típusa		Doboz
Származási ország		CN
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)		4066966667110
Vámtarifaszám		85364900990

Product Classification		
UNSPSC		39122334
ETIM 9.0		EC001437
ETIM 8.0		EC001437
ECCN		NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance		
RoHS Compliance Status		Compliant,No Exemption

Tanúsítványok / Jóváhagyások		
Megfelelőségi nyilatkozatok és gyártói nyilatkozatok		

Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
EU-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Confor- mity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Letöltések	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 2585-324	

Documentation

Instruction Leaflet			
WAGO Relaismodul	V 1.0.0 12.05.2025	pdf 800.51 KB	

1 Kompatibilis termékek

1.1 Opcionális kiegészítők

1.1.1 Alaprelé

1.1.1.1 Alaprelé



Cikkszám: 2585-124
Alaprelé; Névleges bemeneti feszültség:
24 VDC; 2 váltóérintkező; kézi működ-
tetéssel

1.1.2 Áthidaló

1.1.2.1 Áthidaló



Cikkszám: 2585-902
Áthidaló; 2irányú; szigetelt

1.1.3 Érvéghüvely

1.1.3.1 Érvéghüvely



Cikkszám: 216-241
Érvéghüvely; Hüvely 0,5 mm² / AWG 20;
szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai
réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint,
4/09.90 rész; fehér



Cikkszám: 216-242
Érvéghüvely; Hüvely 0,75 mm² / AWG 18;
szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai
réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint,
4/09.90 rész; szürke



Cikkszám: 216-243
Érvéghüvely; Hüvely 1 mm² / AWG18; szí-
getelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz;
gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint,
4/09.90 rész; piros



Cikkszám: 216-244
Érvéghüvely; Hüvely 1,5 mm² / AWG16;
szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai
réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint,
4/09.90 rész; fekete

1.1.4 Eszköz

1.1.4.1 Működtető szerszám



Cikkszám: 210-719
Működtetőszerszám; Penge: 2,5 x 0,4mm;
részben szigetelt szárral

1.1.5 Jelöléstechnika

1.1.5.1 Jelölő



Cikkszám: 2009-115
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 793-5501
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 793-501
WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; fehér

1.1.5.2 Jelölőszalag



Cikkszám: 2009-110
Jelölőszalagok; Smart Printer-hez; tekercselve; not stretchable; üres; Bepattintható típus; fehér