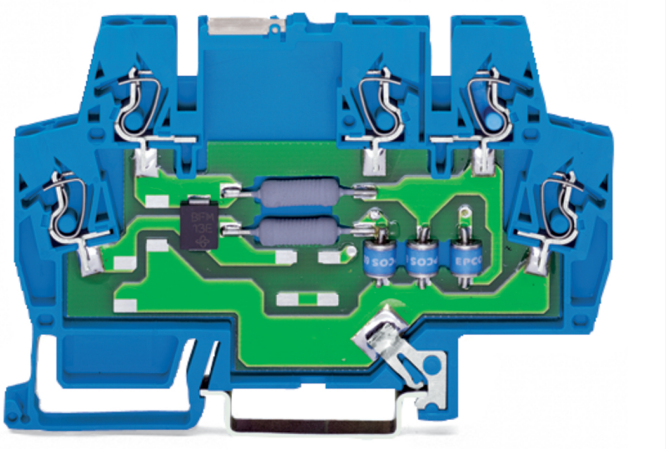
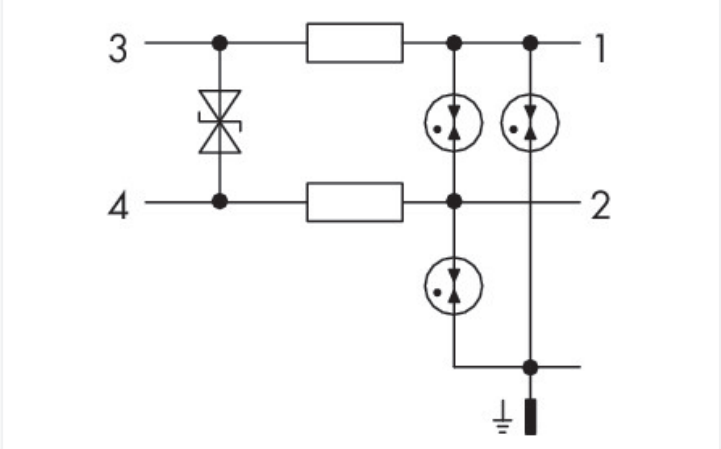
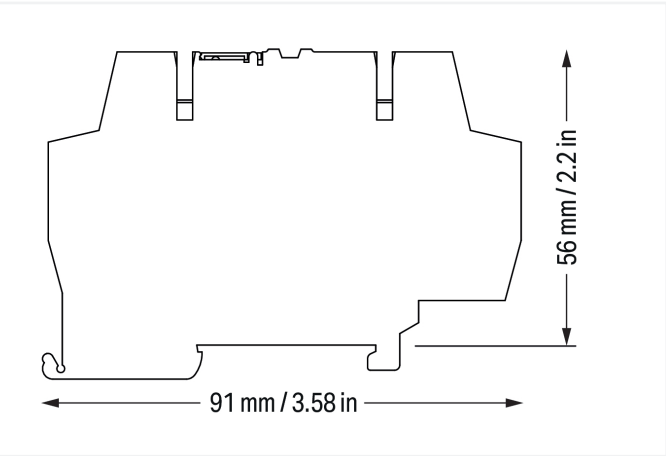
Adatlap | Cikkszám: 792-803

Túlfeszültség levezetőmodul technológiai jelekhez; Névleges feszültség 24 VDC; 2 jel nyomvonalhoz közösítve túlfesz. levezetővel; szimmetrikus interfészekhez; Kétállapotú; védelem gyújtószikramentes áramkörökhöz; Szélesség: 6mm; 2,50 mm²

https://www.wago.com/792-803







Short description:
Provides surge protection for IT systems and devices in the voltage range up to 60 V (except custom solutions, e.g., telephone systems with ringing voltage).
Overvoltage protection is also possible for DIN-35 rail-mount terminal blocks. Multi-stage surge arresters in rail-mount terminal blocks (792-80x Series) of just 6 mm width ensure cost-effective protection for control and bus technology (e.g., LON® network, PROFIBUS network, binary signals).

Features:
- Protect your system against overvoltage
- Slim, space-saving design
- Control operational costs by preventing expensive, unplanned downtime
- High operational reliability and system uptime

Megjegyzések

Biztonsági információk	- Installation must be carried out by qualified personnel only. - The DIN-rail must be grounded. - The input current must be protected by a suitable fuse. - Protection against contact with stored charges must be ensured. - Do not plug in/unplug pluggable modules when energized. - The IP20 protection type must be maintained in the assembled state or when using an end/intermediate plate that matches the rail-mount terminal block.
Megjegyzés	A túlfeszültség levezető szabályozó jellemzői a töltési kapacitásról és a védettségről adnak információt.

Elektromos adatok

Névleges működési feszültség	24 VDC
Folyamatos működési feszültség (max.)	23 VAC / 33 VDC
Bemeneti feszültség az EN 50020 szerint U_i	30 V
Névleges áram	0.5 A
Bemeneti áram az EN 50020 szerint I_i	0.5 A
Névleges kisülési áram (8/20 µs), vonali	5 kA
Névleges kisülési áram (8/20 µs) (összes)	10 kA
Védelmi szint (fázis/fázis) (cat. C2 I_N esetén)	≤ 50 V
Védelmi szint (fázis/védett földelés) (cat. C2 I_N esetén)	≤ 1.5 kV
Védelmi szint (fázis/fázis) (cat. C3 I_N esetén)	≤ 45 V
Védelmi szint (fázis/védett földelés) (cat. C3 I_N esetén)	≤ 1.4 kV
Válaszidő (fázis/fázis)	≤ 1 ns
Válaszidő (fázis/védett földelés)	≤ 100 ns
Frekvenciakorlát (fázis/fázis)	6 MHz
Impedancia	1.8 Ω
Kapacitás (fázis/fázis)	≤ 10 nF
Kapacitás (fázis/védett földelés)	≤ 6 pF

Biztonság és védelem

Védelmi osztály	IP00; IP20 with end and intermediate plate

Csatlakozástechnikai adatok

Csatlakozási pontok (száma)	5
Csatlakozástechnika	CAGE CLAMP®
Tömör vezeték	0,08 … 2,5 mm² / 28 … 14 AWG
Finom elemi szálas vezeték	0,08 … 2,5 mm² / 28 … 14 AWG
Csupaszolási hossz	5 … 6 mm / 0.2 … 0.24 inch

Geometriai adatok

Szélesség	6 mm / 0.236 inch
Magasság	91 mm / 3.58 inch
Mélység a DIN kalapsín felső részétől	56 mm / 2.2 inch

Mechanikai adatok

Rögzítés típusa	DIN 35 kalapsín

Anyag információk

Tűz terhelés	0 MJ
Súly:	46 g

Környezeti feltételek

Környezeti hőmérséklet (működés közben)	-40 … +80 °C
Környezeti hőmérséklet (tárolási)	-40 … +80 °C

Szabványok és előírások

Szabványok/előírások	IEC 61643-21

Kereskedelmi adatok

Product Group	21 (Special Products Electronic)
Nagy ECS (kis ECS)	1 db
Csomagolás típusa	Doboz
Származási ország	DE
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)	4017332780766
Vámtarifaszám	85363010000

Product classification

UNSPSC	39121610

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Tanúsítványok / Jóváhagyások

Általános tanúsítványok

Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
EAC GZO Almaty Standart	TP TC 004/2011	EAC CoC 03084

Megfelelőségi nyilatkozatok és gyártói nyilatkozatok

Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
EU-Ex-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Tanúsítványok robbanásbiztos környezethez

Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
ATEX DEKRA Certification B.V.	EN 60079-0	DEKRA 13ATEX0113X

Letöltések

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 792-803

Documentation

Bid Text

792-803	19.02.2019	xml 4.50 KB
792-803	11.02.2015	doc 28.00 KB

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 792-803

CAE data

EPLAN Data Portal 792-803

WSCAD Universe 792-803

ZUKEN Portal 792-803

1 Kompatibilis termékek

1.1 Opcionális kiegészítők

1.1.1 Áthidaló

1.1.1.1 Áthidaló



Cikkszám: 859-410/000-006
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 10irányú; szigetelt; kék



Cikkszám: 859-410/000-005
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 10irányú; szigetelt; piros



Cikkszám: 859-410/000-029
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 10irányú; szigetelt; sárga



Cikkszám: 859-410
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 10irányú; szigetelt; világosszürke



Cikkszám: 859-402/000-006
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 2irányú; szigetelt; kék



Cikkszám: 859-402/000-005
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 2irányú; szigetelt; piros



Cikkszám: 859-402/000-029
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 2irányú; szigetelt; sárga



Cikkszám: 859-402
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 2irányú; szigetelt; világosszürke



Cikkszám: 859-403/000-006
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 3irányú; szigetelt; kék



Cikkszám: 859-403/000-005
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 3irányú; szigetelt; piros



Cikkszám: 859-403/000-029
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 3irányú; szigetelt; sárga



Cikkszám: 859-403
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 3irányú; szigetelt; világosszürke



Cikkszám: 859-404/000-006
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 4irányú; szigetelt; kék



Cikkszám: 859-404/000-005
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 4irányú; szigetelt; piros



Cikkszám: 859-404/000-029
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 4irányú; szigetelt; sárga



Cikkszám: 859-404
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 4irányú; szigetelt; világosszürke



Cikkszám: 859-405/000-006
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 5irányú; szigetelt; kék



Cikkszám: 859-405/000-005
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 5irányú; szigetelt; piros



Cikkszám: 859-405/000-029
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 5irányú; szigetelt; sárga



Cikkszám: 859-405
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 5irányú; szigetelt; világosszürke

1.1.1.1 Áthidaló



Cikkszám: 859-406/000-006
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 6irányú; szigetelt; kék



Cikkszám: 859-406/000-005
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 6irányú; szigetelt; piros



Cikkszám: 859-406/000-029
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 6irányú; szigetelt; sárga



Cikkszám: 859-406
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 6irányú; szigetelt; világosszürke



Cikkszám: 859-407/000-006
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 7irányú; szigetelt; kék



Cikkszám: 859-407/000-005
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 7irányú; szigetelt; piros



Cikkszám: 859-407/000-029
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 7irányú; szigetelt; sárga



Cikkszám: 859-407
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 7irányú; szigetelt; világosszürke



Cikkszám: 859-408/000-006
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 8irányú; szigetelt; kék



Cikkszám: 859-408/000-005
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 8irányú; szigetelt; piros



Cikkszám: 859-408/000-029
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 8irányú; szigetelt; sárga



Cikkszám: 859-408
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 8irányú; szigetelt; világosszürke



Cikkszám: 859-409/000-006
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 9irányú; szigetelt; kék



Cikkszám: 859-409/000-005
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 9irányú; szigetelt; piros



Cikkszám: 859-409/000-029
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 9irányú; szigetelt; sárga



Cikkszám: 859-409
Áthidaló; Áthidalási ponthoz; 9irányú; szigetelt; világosszürke

1.1.2 Eszköz

1.1.2.1 Működtető szerszám



Cikkszám: 210-720
Működtetőszerszám; Penge: 3,5 x 0,5mm; részben szigetelt szárral; többszínű

1.1.3 Jelöléstechnika

1.1.3.1 Jelöléstechnikai eszközök



Cikkszám: 210-110
Jelölőfilctoll

1.1.3.2 Jelölő



Cikkszám: 2009-145
Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 248-566
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; MARKED; 1 ... 50 (2x); not stretchable; Vízszentes jelölés; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 248-504
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; MARKED; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Vízszentes jelölés; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 248-452
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; MARKED; K (100x); not stretchable; Vízszentes jelölés; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 248-450
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; MARKED; K1 - K10 (10x); not stretchable; Vízszentes jelölés; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 248-451
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; MARKED; K11 - K20 (10x); not stretchable; Vízszentes jelölés; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 248-455
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; MARKED; U 100 (10x); not stretchable; Vízszentes jelölés; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 248-453
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; MARKED; U1, ... U10 (10x); not stretchable; Vízszentes jelölés; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 248-454
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; MARKED; U11 - U20 (10x); not stretchable; Vízszentes jelölés; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 248-501
Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; fehér

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

1.1.4 Véglap

1.1.4.1 Elválasztólap



Cikkszám: 859-525
Vég- és válaszlap; 1 mm vastag; szürke

1.1.4.2 Véglap



Cikkszám: 859-525
Vég- és válaszlap; 1 mm vastag; szürke