

**Ipari Ethernet
IE-FCI-PWCB-3A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



A FrontCom® Vario több funkciót integrál egy közös rendszerbe. A rendszert egyszerű telepíteni és az adat-, jel- és tápmodulok széles választékából választhat. Rendkívül kompakt kialakítása mellett a FrontCom® Vario számos egyedülálló termékjellemzőt kínál, amelyek az Ön számára a projekt tervezést és a munkafolyamatokat biztonságossá, gyorsá és időtállóvá teszik. Továbbá a FrontCom® Vario rendszernek olyan attraktív házkialakítása van, ami mellesleg a legnagyobb ütésállóságot nyújtja és teljes egészében megfelel az IP 65 védettségi osztály követelményeinek.

Általános rendelési adatok

Típus	IE-FCI-PWCB-3A
Rendelési szám	1543690000
Verzió	FrontCom, Biztosíték, Biztosítóbetét
GTIN (EAN)	4050118348859
Menny.	1 Stück

**Ipari Ethernet
IE-FCI-PWCB-3A**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Méreték és tömegek**

Nettó tömeg	8,756 g
-------------	---------

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Általános adatok

Betét típusa	Biztosítóbetét	Terméktípus	Biztosíték
--------------	----------------	-------------	------------

Szabványok

Tanúsítvány száma (GERMLLOYD)	Tanúsítvány száma (UR)
13866-15	E479289

Besorolások

ETIM 5.0	EC001123	ETIM 6.0	EC001121
UNSPSC	31-16-23-03	eClass 6.2	27-26-12-90
eClass 7.1	27-18-92-17	eClass 8.1	27-44-02-90
eClass 9.0	27-44-03-90	eClass 9.1	27-44-09-90

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
------	----------

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	GL_FrontCom
Brochure/Catalogue	CAT 9 IETH 18/19 EN MB FREECONTACT EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
User Documentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN

Characteristics

3 Amps cicquit breaker

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com



Push to Reset
 Fuseholder-Type
 Thermal P & B Circuit Breaker



Features

- Push to reset.
- Approved to many international standards.
- Replaces slow blow glass cartridge fuse.
- Labor-saving snap-in mounting.
- Button extends for visual trip indication.

Agency Approvals

UL 1077 Recognized as Supplementary Protectors, File E69543, and CSA Accepted as Supplementary Protectors (Appliance Component Protectors), File LR15734.
 VDE approved for use in office equipment (AC loads only) and provides 8mm isolation.

Users should thoroughly review the technical data before selecting a product part number. It is recommended that users also seek out the pertinent approvals files of the agencies/laboratories and review them to confirm the product meets the requirements for a given application.

Resettable Overload Capacity: Ten times rated current

Reset Time: 5 to 30 seconds

Typical Resistance vs. Current Rating @ +25°C

Current Rating in Amps	Typical Resistance in Ohms
3.0	0.069

Electrical Data @ 25°C

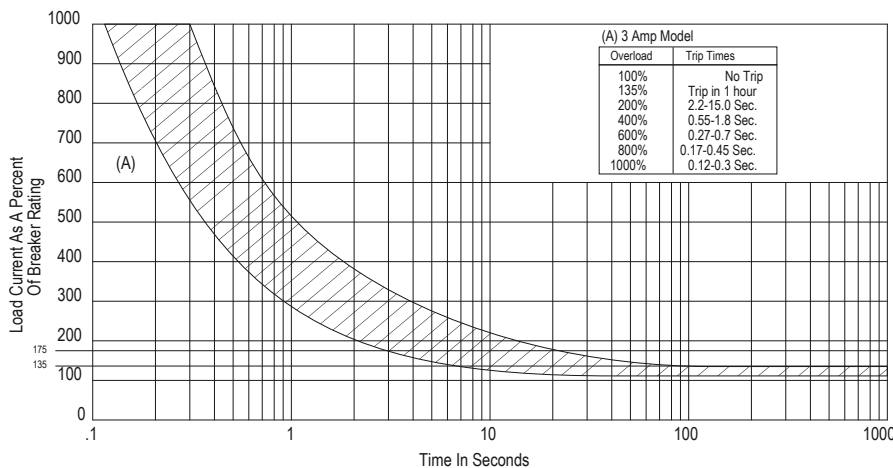
Calibration: Will continuously carry 100% of rating. may trip between 101% and 134%, but must trip at 135% of rating within one hour at +25°C.

Dielectric Strength: Over 1,500 volts RMS.
Maximum Operating Voltages: 32VDC; 250VAC, 50/60 Hz.
Interrupt Capacity: 1,000 amps at 250VAC, 50/60 Hz. and 32VDC in accordance with UL standard 1077.

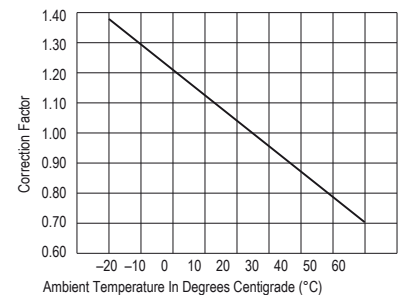
Mechanical/Environmental Data

Termination: 250" (6.35mm) quick connects. Soldering to terminals is not recommended.
Mounting: Snaps into panel from front. See Recommended Panel Cutouts.
Approximate Weight: 0.35 oz. (10g).

Time vs. Current Trip Curve @ +25°C



Ambient Compensation Chart



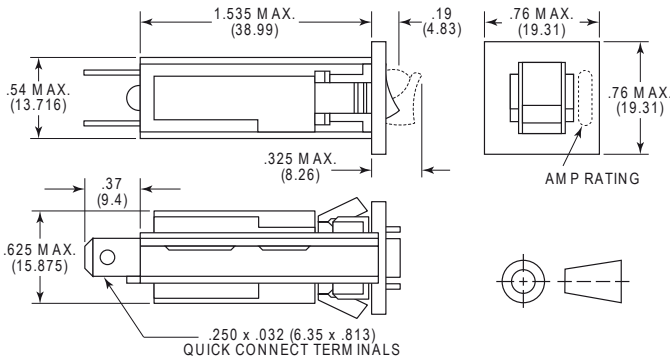
To use this chart: Read up from the ambient temperature to the curve, and across to find a correction factor. Multiply the breaker rating by the correction factor to determine the compensated rating. Calculate the overloads in terms of the compensated rating to use the published trip curve. Do not use these devices outside their specified operating temperature ranges.

3 Amps cicquit breaker

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Outline Dimensions

Push-to-Reset Type



- Notes: 1. Soldering to terminals is not recommended.
 2. Recommended Panel Thickness: Style Q: .032" - .062" (.813 mm - 1.574 mm)
 Style T: .075" - .105" (1.905 mm - 2.667 mm)
 3. Internal tooth push-on washer available for panel thickness not covered above.

Recommended Panel Cutouts

