

Produktdetails

ARBus

ARBus Modbus-Modul



Allgemeine Informationen

Typ	ARBus
Bestellnummer	2CSF300130R1989
EAN	8012542293354
Beschreibung	ARBus Modbus-Modul
Langbeschreibung	<p>F-ATI und F-ARI sind RCCBs mit automatischer unterbrechungsfreier Prüffunktion. RCCBs sollen je nach Anwendung mindestens alle sechs Monate geprüft werden. Damit wird gewährleistet, dass die Kontakte ordnungsgemäß funktionieren und dass das Gerät bei einem Fehlerstrom gegen Erde ausgelöst. Die regelmäßige Prüfung der RCCBs wirkt sich auf den unterbrechungsfreien Betrieb der nachgeschalteten Stromkreise aus und ist mit einem großen Arbeitsaufwand verbunden. Bei Einsatz der F-ATI und F-ARI entfällt dieser Arbeitsaufwand. Diese FIs führen die regelmäßigen Tests automatisch und ohne Unterbrechung der Anlage durch. Die Bedienung durch das Wartungspersonal kann deshalb auf ein Minimum reduziert werden.</p> <p>Neben den automatischen Tests ist die Baureihe F-ARI mit einer automatischen Wiedereinschaltungseinheit ausgestattet, um den RCCB wieder zu schließen, nachdem er ausgelöst wurde. Diese ist speziell für Bereiche zu denen nur elektrotechnisch unterwiesene Personen bzw. Elektrofachkräfte Zugang haben. Das Wiedereinschalten erfolgt auf Grundlage einer Isolationsprüfung, um sicherzustellen, dass es sich nicht um eine permanente Störung handelt.</p> <p>Über die ARBus-Schnittstelle werden außerdem die Ergebnisse aller Schaltkreise gesammelt.</p> <p>Mit einer ARBus-Schnittstelle je F-ATI Test oder F-ARI Test können gleichzeitig maximal 99 Geräte gesteuert und aus der Ferne ausgelesen werden.</p>

Technische Daten

Bemessungsbetriebsspannung	230 V AC
----------------------------	----------

Verlustleistung	1 W
Zubehörtyp	Kommunikations- und Messfunktion
Zubehör anbaubar	Ja

Umwelt

Umweltinformationen	S-P-00081
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Abmessungen

Breite des Produkts	0.030 m
Höhe des Produkts	0.115 m
Tiefe des Produkts	0.080 m
Nettogewicht	0.180 kg

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.265 kg
E-Nummer (Schweden)	2160055

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CSC420005D2702
-------------------------------	-----------------

Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	2CSS490029D1001
-----------------------------------	-----------------

Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	2CDC423009B0101
---------------------------------------	-----------------

Klassifizierungen

ETIM 8	EC002498 - Zubehör/Ersatzteile für Niederspannungs-Schalttechnik
ETIM 9	EC002498 - Zubehör/Ersatzteile für Niederspannungs-Schalttechnik
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	85363030
eClass	V11.0 : 27371390
Kennbuchstabe	Q

(elektrische
Betriebsmittel)

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Fehlerstrom-Schutzeinrichtungen (RCDs) → Fehlerstrom-Schutzschalter mit automatischer Prüffunktion

