

Mer om 28901

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**28901****Lastbryter Compact INS40, 4p 40A**

EI-nummer: 4321201
EAN: 3303430289012



[Last ned produktdatablad for 28901](#)

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Serie	Compact
Produktnavn	Compact INS
Produkt eller type komponent	Lastbryter
Antall poler	4P
Type nettverk	DC AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Ie] nominell driftsstrøm	AC-22A: 40 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 40 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 40 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 40 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23A: 32 A AC 50/60 Hz 500 V AC-23A: 40 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 40 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 40 A AC 50/60 Hz 440/480 V DC-22A: 40 A DC 125 V 2 poler i serie DC-23A: 40 A DC 125 V 2 poler i serie DC-22A: 40 A DC 250 V 4 poler i serie DC-23A: 40 A DC 250 V 4 poler i serie
[Ui] isolasjonsspenning	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nominell impulsspenning	8 kV
[Ith] fri luft termisk strøm	40 A på 60 °C
[Icm] maks nominell slutteeve ne ved kortslutning	15 kA lastbryter alene 500 V AC på 50/60 Hz 75 kA med effektbryter oppstrøms 500 V AC på 50/60 Hz
[Ue] merkespenning	500 V AC 50/60 Hz 250 V DC
Egnethet for isolasjon	Ja
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Synlig brudd	Nei
Forurensninggrad	3

Komplementær

Kontrolltype	Dreiehandtak
Farge på grep	Svart
Monteringsmetode	Fast
Montering	DIN skinne Plate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Kabelverrsnitt	1,5...50 mm ²
Maks effekt	AC-23: 11 kW på 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23: 18,5 kW på 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23: 20 kW på 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23: 22 kW på 440 V AC 50/60 Hz
Rated duty	Ubrutt
Intermitterende driftsklasse	Klasse 120 - 60 %
Kapslingsmål for Ith	190 mm x 115 mm x 55 mm

[Icw] kort-tids/kortsluttnings merkestrøm	0,067 kA under 20 s i samsvar med IEC 60947-3 1,73 kA under 3 s i samsvar med IEC 60947-3 3 kA under 1 s i samsvar med IEC 60947-3 5,5 kA under 30 s i samsvar med IEC 60947-3
Mekanisk levetid	20000 sykuser
Elektrisk levetid	AC-22A: 1500 sykuser 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 sykuser 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 sykuser 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 sykuser 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 sykuser 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 sykuser 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 sykuser 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 sykuser 500 V AC 50/60 Hz DC-22A: 1500 sykuser 250 V DC 4 poler i serie DC-23A: 1500 sykuser 250 V DC 4 poler i serie
Senterav stand fane	18 mm
Høyde	85 mm
Bredde	90 mm
Dybde	62,5 mm
Vekt	0,6 kg
Miljø	
Standarder	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Produktsertifikater	CCC KEMA-KEUR
IP-grad	IP40 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK07 i samsvar med EN 50102
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-50...85 °C
Forpakkingsinformasjon	
Forpakning 1 vekt	0,655 kg
Forpakning 1 høyde	0,990 dm
Forpakning 1 bredde	0,920 dm
Forpakning 1 lengde	1,030 dm
Bærekraftig	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 months