

Mer om 28900

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**28900****Lastbryter Compact INS40, 3P 40A**

EI-nummer: 4321200
EAN: 3303430289005



[Last ned produktdatablad for 28900](#)

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Serie	Compact
Produktnavn	Compact INS
Produkt eller type komponent	Lastbryter
Antall poler	3P
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
[Ui] isolasjonsspenning	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nominell impuls spenning	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	125 V DC 500 V AC 50/60 Hz
Egnethet for isolasjon	Ja
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Synlig brudd	Nei
Forurensningsgrad	3

Komplementær

Kontrolltype	Dreihåndtak
Farge på grep	Svart
Monteringsmetode	Fast
Montering	DIN skinne Plate
Tilkobling oppe	Front
Tilkobling i bunn	Front
Kabelverrsnitt	1,5...50 mm²
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/kortslutnings 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 sykluser
Elektrisk levetid	AC-22A: 1500 sykluser 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 sykluser 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 sykluser 440 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1500 sykluser 500 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 sykluser 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 sykluser 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 sykluser 440 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1500 sykluser 500 V AC 50/60 Hz DC-22A: 1500 sykluser 250 V DC 2 poler i serie DC-23A: 1500 sykluser 250 V DC 2 poler i serie
Senteravstand fane	18 mm
Høyde	85 mm
Bredde	90 mm
Dybde	62,5 mm
Vekt	0,5 kg
Miljø	
Standarder	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Produktsertifikater	KEMA-KEUR CCC
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	
Enhets type forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	601 g
Forpakning 1 høyde	0,2 cm
Forpakning 1 bredde	9,8 cm
Forpakning 1 lengde	10 cm
Enhets type forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	18
Forpakning 2 vekt	11,442 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Enhets type forpakning 3	P12
Antall enheter forpakning 3	144
Forpakning 3 vekt	102,872 kg
Forpakning 3 høyde	80 cm
Forpakning 3 bredde	80 cm
Forpakning 3 lengde	120 cm
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