

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'
CONTATTORI ALLA FUNZIONE DDI
in accordo alla CEI 0-21;V3 (2025-10) e alla CEI 0-16;V5 (2025-10)

Il sottoscritto **Alberto GOTTI**, nato a **Bergamo**, il **2 ottobre 1961** (C.F. **GTTLRT61R02A794U**), in qualità di Direttore Tecnico della **Schneider Electric S.p.A.**, con sede legale in Stezzano, via Circonvallazione Est 1, iscritta presso il R.I. con il codice fiscale n° 00509110011, debitamente munito degli occorrenti poteri di rappresentanza per quanto infra,

DICHIARA

che:

*I prodotti della gamma
caratteristiche principali:
referenze commerciali:*

Contattori - TeSys Deca

Ue = 230 - 690 V AC, 4P, classe AC3

LC1DT20**,
LC1DT25**,
LC1DT32**,
LC1DT40**,
LC1DT60A**,
LC1DT80A**,
LC1D80004**,
LC1D115004**,
LC1DT200A***.

** : da completare con tensione bobina (es. P7 = 230 V AC)

*** : da completare con tensione bobina (es. KUE = 100/250 V ACDC)

- sono conformi alla relativa norma di prodotto CEI EN IEC 60947-4-1 - Apparecchiature a bassa tensione, Parte 4-1: Contattori e avviatori - Contattori e avviatori elettromeccanici
- garantiscono le seguenti distanze minime di isolamento in aria tra i contatti (monte/valle) in posizione di aperto, riferite alla tensione nominale dell'impianto:
 - 230/400 Vac: 4 mm
 - 400/690 Vac: 8 mm
- sono equipaggiati di mirror contact (in accordo alla CEI EN IEC 60947-4-1, Annex F), legato meccanicamente ai contatti principali, al fine di fornire una segnalazione affidabile della posizione degli stessi

e pertanto soddisfano ai requisiti richiesti per la funzione di DDI in accordo alla CEI 0-21;V3 (2025-10) e alla CEI 0-16;V5 (2025-10).

Schneider Electric

Stezzano, 07/11/2025

Allegato alla DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' CONTATTORI ALLA
FUNZIONE DDI : Corrente di impiego Ie (A) per le classi AC1 e AC3

Gamma TeSys Deca			
Codice	Descrizione	Portata Ie (A) Ue <= 440V AC in classe AC1	Portata Ie (A) Ue <= 440V AC in classe AC3
LC1DT20P7	Contattore 9 A 230VAC 4 poli	20	9
LC1DT25P7	Contattore 12 A 230VAC 4 poli	25	12
LC1DT32P7	Contattore 18 A 230VAC 4 poli	32	18
LC1DT40P7	Contattore 25 A 230VAC 4 poli	40	25
LC1DT60AP7	Contattore 40 A 230 VAC 4 poli	60	40
LC1DT80AP7	Contattore 50 A 230VAC 4 poli	80	50
LC1D800004P7	Contattore 80 A 230VAC 4 poli	125	80
LC1D115004P7	Contattore 115 A 230VAC 4 poli	250	115
LC1DT200ALSE	Contattore 115 A 200-500VACdC 4 poli	250	115